

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΕΧΩΔΕ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΚΒΥ 1997-1998

ΤΟΜΕΑΣ 5:

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 5.1. :

ΑΠΟΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Π. 5.1.3. :

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΛΕΝΑ ΧΑΤΖΗΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ
(Συντάκτης)



ΜΟΥΣΕΙΟ ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΤΟΠΩΝ - ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ

Η πλήρης αναφορά στην παρούσα εργασία είναι:

Χατζηχαλαράμπους, Έλενα (συντάκτης). 1998. Κατάσταση διατήρησης των ζώων στην Ελλάδα. ΥΠΕΧΩΔΕ-ΕΚΒΥ. Θεσσαλονίκη. 10 σελ. + 116 σελ. παραρτήματα.

This document may be cited as follows:

Hadjicharalambous, Elena (editor). 1998. Conservation status of animal species in Greece. ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΚΒΥ. Thessaloniki. 10 p. + 116 p. App.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εισαγωγή	1
2. Μέθοδος Εργασίας	3
3. Αποτελέσματα	5
4. Συζήτηση	9
5. Συμπεράσματα - Προτάσεις	10
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I	11
1) Είδη ασπονδύλων που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα II & IV της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ	12
Συνοπτική παρουσίαση ειδών	13
Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος	20
Γενική βιβλιογραφία	32
2) Είδη αμφιβίων και ερπετών που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα II & IV της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ	34
Συνοπτική παρουσίαση ειδών	35
Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος	46
3) Είδη ψαριών που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα II & IV της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ	50
Συνοπτική παρουσίαση ειδών	51
Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος	61
Γενική βιβλιογραφία	70
4) Είδη θηλαστικών που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα II & IV της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ	79
Συνοπτική παρουσίαση ειδών	80
Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος	90
Γενική βιβλιογραφία	106
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II	107
Έργα, δράσεις και ερευνητικά προγράμματα που σχετίζονται με την πανίδα της Ελλάδας και την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III	117
Κατάλογος χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων (1990-1995) τα οποία σχετίζονται με την ελληνική πανίδα, Α.Π.Θ.	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV	122
Κατάλογος βάσεων δεδομένων για την πανίδα της Ελλάδας	

1. Εισαγωγή

Η Ελλάδα χαρακτηρίζεται από τη μεγάλη βιολογική ποικιλότητά της, η οποία είναι από τις μεγαλύτερες στην Ευρώπη και στη Μεσόγειο. Αυτό οφείλεται σε παράγοντες όπως η γεωγραφική θέση της στα όρια τριών ηπείρων, η σύνθετη γεωλογική ιστορία της, η μεγάλη τοπογραφική ποικιλότητά της με το έντονο ανάγλυφο, τον εκτεταμένο κατακερματισμό της χέρσου, το μεγάλο αριθμό σπηλαίων και την παρουσία της θάλασσας και οι σχετικά ήπιες ανθρώπινες επεμβάσεις, οι οποίοι έθεσαν τις προϋποθέσεις για την ανάπτυξη και στήριξη μεγάλης ποικιλίας φυτών και ζώων. Ως αποτέλεσμα της επίδρασης των ανωτέρω παραγόντων, η πανίδα της Ελλάδας σήμερα αριθμεί 30.000 έως 50.000 είδη (*Λεγάκης και συνεργάτες, 1998*), αποτελούμενη από ευρωπαϊκά, ασιατικά, αφρικανικά και ενδημικά είδη.

Παρά το γεγονός ότι η γνώση μας για τα ζώα της Ελλάδας έχει τις ρίζες της στην Αρχαία Ελλάδα, με περιγραφές ειδών από τον Αριστοτέλη, εντούτοις η συστηματική μελέτη της ελληνικής πανίδας ξεκίνησε μόλις τον 19^ο αιώνα, με ξένες επιστημονικές αποστολές και περιηγητές να συγκεντρώνουν τα πρώτα στοιχεία. Τα πρώτα ολοκληρωμένα αποτελέσματα προέρχονται από τη γαλλική επιστημονική αποστολή στην Πελοπόννησο, κατά την περίοδο 1832-1836. Με την πάροδο των ετών, το ενδιαφέρον των ξένων ερευνητών παρέμεινε αμείωτο ενώ παράλληλα η ελληνική πανίδα άρχισε να αποτελεί αντικείμενο έρευνας και των ελλήνων ερευνητών.

Μέχρι σήμερα έχει δημοσιευτεί πλήθος εργασιών για την πανίδα της Ελλάδας, τόσο από ξένους όσο και από έλληνες επιστήμονες, η πλειονότητα των οποίων αναφέρεται κυρίως σε θέματα ταξινομικής και εξάπλωσης των διαφόρων ειδών. Μέσα από τις εργασίες αυτές είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε περίπου το 80% των ειδών που ανήκουν στα διάφορα τάξα. Ωστόσο, η μέχρι στιγμής γνώση μας για το συνολικό πλούτο ειδών της ελληνικής πανίδας, αν και ικανοποιητική δεν είναι πλήρης, καθώς υπάρχουν ακόμη τάξα τα οποία έχουν μελετηθεί ελάχιστα ή καθόλου.

Σε θέματα προστασίας και διαχείρισης, είναι πρωταρχικής σημασίας το να έχει απαντήσει κανείς στο ερώτημα «τι υπάρχει;». Ωστόσο, για να προχωρήσει κανείς σε εφαρμογές, απαιτείται εξειδικευμένη γνώση σε τομείς επίσης «βασικής έρευνας», η οποία ξεφεύγοντας από τα στενά όρια του «τι υπάρχει» δίνει απαντήσεις στο «γιατί υπάρχει εκεί», «πώς ζει ένα είδος», «ποιες είναι οι απαιτήσεις του», «ποιο είναι το μέγεθος του πληθυσμού του», «πώς εξελίσσεται ένας πληθυσμός», «πώς θα εξασφαλιστεί η επιβίωση ενός είδους», κλπ. Η γνώση αυτή προέρχεται από τη μελέτη του βιολογικού κύκλου των διαφόρων ειδών, όπως και από τη μελέτη διαφόρων παραμέτρων των πληθυσμών τους.

Στην Ελλάδα, τα πεδία αυτά αποτελούν αντικείμενο έρευνας των τελευταίων δεκαετιών. Θα πρέπει μάλιστα να σημειωθεί ότι μέχρι σχετικά πρόσφατα, η έρευνα στους ανωτέρω τομείς δεν ετύγχανε οικονομικής ενίσχυσης, με εξαίρεση, ενδεχομένως, την έρευνα που αφορούσε σε είδη οικονομικού ενδιαφέροντος (πχ ψάρια, μαλάκια κλπ). Η έρευνα που αφορούσε σε είδη μη οικονομικού ενδιαφέροντος (σπάνια είδη, απειλούμενα, ενδημικά, κλπ), γινόταν κυρίως μέσα από τις ερευνητικές δραστηριότητες των πανεπιστημιακών, την εκπόνηση μη χρηματοδοτούμενων διδακτορικών διατριβών και την αφιλοκερδή εργασία μελών περιβαλλοντικών οργανώσεων. Η οικονομική ενίσχυση της έρευνας σε τομείς που θα μας εφοδιάσουν με την απαραίτητη γνώση για να προστατεύσουμε και να διαχειριστούμε αειφορικά την ελληνική πανίδα, επιτεύχθηκε μόλις τα τελευταία έτη. Το γεγονός αυτό, είναι σε μεγάλο βαθμό αποτέλεσμα της ευρύτερης ευρωπαϊκής πολιτικής για το περιβάλλον, αλλά και της αναγκαιότητας να εκπληρώσει η Ελλάδα τις ευρωπαϊκές και διεθνείς υποχρεώσεις της, όπως αυτές προκύπτουν μέσα από τις οικείες

κοινοτικές οδηγίες και διεθνείς συμβάσεις. Θα πρέπει ωστόσο να σημειωθεί ότι, η μέχρι στιγμής διατεθείσες πιστώσεις δεν αρκούν για να καλύψουν τις πραγματικές ανάγκες, διότι τα είδη που πρέπει να μελετηθούν είναι πολλά και τα περισσότερα χρηματοδοτικά μέσα δεν καλύπτουν τομείς βασικής έρευνας.

Η παρούσα έκθεση επιχειρεί να εκτιμήσει την κατάσταση διατήρησης κάποιων ζωικών ειδών στην Ελλάδα. Λόγω του μεγάλου πλούτου της ελληνικής πανίδας, των κενών που υπάρχουν στις γνώσεις μας γύρω από τα σχετικά θέματα και των προβλημάτων που προκύπτουν από τα υπάρχοντα κενά και τις ελλείψεις, αποφασίστηκε, μετά από συζητήσεις και με τους αρμόδιους εκπροσώπους του ΥΠΕΧΩΔΕ, η έκθεση αυτή να περιοριστεί στα είδη ζώων της ελληνικής πανίδας τα οποία περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Οι λόγοι οι οποίοι επέβαλαν την επιλογή αυτή είναι, αφενός ο χαρακτήρας «προτεραιότητας» που έχουν αποκτήσει τα συγκεκριμένα είδη από το γεγονός ότι περιλαμβάνονται στην ανωτέρω οδηγία, και αφετέρου το ότι η γνώση μας για αυτά είναι «πληρέστερη», αφού αποτέλεσαν και ένα από τα αντικείμενα του έργου «Καταγραφή, ταυτοποίηση, εκτίμηση και χαρτογράφηση των τύπων οικοτόπων και ειδών χλωρίδας και πανίδας στην Ελλάδα (Οδηγία 92/43/ΕΟΚ)», (1994–1996, ΜΓΦΙ-ΕΚΒΥ, ΥΠΕΧΩΔΕ, Υπουργείο Γεωργίας). Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του 2^{ου} Βιογεωγραφικού Σεμιναρίου για την Μεσογειακή Περιοχή, το οποίο πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη τον Φεβρουάριο 1998, στην Ελλάδα απαντούν 72 είδη ζώων τα οποία περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Συμπληρωματικά, η παρούσα έκθεση αναφέρεται επίσης και στα ελληνικά είδη που περιλαμβάνονται στο παράρτημα IV της ίδιας Οδηγίας, καθώς πρόκειται για είδη τα οποία χρήζουν αυστηρής προστασίας. Η αναφορά σε όλα τα γνωστά είδη της ελληνικής πανίδας θα κατέληγε αναπόφευκτα σε μακροσκελείς καταλόγους που, ως επί το πλείστον, θα περιείχαν ονόματα ειδών και στοιχεία για τη χωροδιάταξή τους.

Αναλυτικά, οι σκοποί της παρούσας έκθεσης είναι:

- να συγκεντρώσει και να καταγράψει τον τύπο των διαθέσιμων στοιχείων για τα 72 είδη ζώων του παραρτήματος II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, ώστε να υπάρχει μία σταθερή «βάση» αναφοράς σ' αυτά,
- να εκτιμήσει την κατάσταση διατήρησής τους,
- να εντοπίσει τα τυχόν κενά που υπάρχουν στις γνώσεις μας για τα συγκεκριμένα είδη, και
- να προσδιορίσει τους τομείς στους οποίους υπάρχει ανάγκη για περισσότερη έρευνα.

2. Μέθοδος Εργασίας

Το όλο θέμα προσεγγίστηκε μέσα από τη συλλογή και ανάλυση των στοιχείων που, πρωτίστως, αφορούσαν στα είδη ζώων τα οποία περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ και δευτερευόντως, σε αυτά τα οποία περιλαμβάνονται στο παράρτημα IV της ίδιας Οδηγίας. Πιο αναλυτικά, ακολουθήθηκε η παρακάτω πορεία:

- **Συλλογή, μελέτη και καταγραφή της σχετικής βιβλιογραφίας για κάθε είδος:** Για τα περισσότερα είδη συλλέχθηκε η βιβλιογραφία που δημοσιεύτηκε ως το 1995.
- **Ανάλυση και καταγραφή δεδομένων:** Για κάθε είδος καταγράφηκαν συνοπτικά 13 κατηγορίες δεδομένων, οι οποίες κρίθηκαν ως οι πιο σημαντικές για να μπορέσει εύκολα κανείς να σχηματίσει μία εικόνα για το επίπεδο της έως στιγμής μελέτης του είδους (Παράρτημα I). Επιπλέον, οι συγκεκριμένες κατηγορίες δεδομένων, θα βοηθήσουν στον σχεδιασμό των κατάλληλων στρατηγικών για την προστασία και διατήρηση αυτών των ειδών. Για κάθε είδος, καταγράφηκαν τα Συνώνυμα, τα Υποείδη, ο Αριθμός των περιοχών του εθνικού καταλόγου στις οποίες απαντά, οι Τύποι των ενδιαιτημάτων του, οι πιο Σημαντικές περιοχές στις οποίες εξαπλώνεται, η Κατάσταση διατήρησής του, οι Νομοθεσία και οι συμβάσεις που ενδεχομένως το προστατεύουν, οι Απειλές που δέχεται, η Εκμετάλλευση που ενδεχομένως υφίσταται, τα Πρόσφατα διαχειριστικά μέτρα που ενδεχομένως έχουν ληφθεί (εκτός της νομοθεσίας) για την προστασία του, τα Προτεινόμενα ή και απαιτούμενα διαχειριστικά μέτρα, το εάν υπάρχουν Πληθυσμιακά δεδομένα για αυτό και τέλος εάν υπήρξε (ή υπάρχει) κάποια Χρηματοδότηση για τη μελέτη του. Δεν γίνεται αναλυτική αναφορά στη βιολογία και στα πληθυσμιακά δεδομένα των διαφόρων ειδών, καθώς τα στοιχεία αυτά ξεφεύγουν από το πνεύμα της παρούσας έκθεσης και επιπλέον εύκολα μπορεί να τα αποκτήσει κανείς από την σχετική βιβλιογραφία. Τα περισσότερα είδη του παραρτήματος IV της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ παρουσιάζονται σε πίνακες, καθώς δεν ήταν διαθέσιμη η πλειονότητα των δεδομένων που αναφέρθηκαν.
- **Παρουσίαση έργων, δράσεων και ερευνητικών έργων που σχετίζονται με την ελληνική πανίδα:** Με την παρουσίασή τους μπορεί να εκτιμήσει κανείς τον βαθμό κατά τον οποίο μας έχει απασχολήσει έως τώρα η ελληνική πανίδα, σε εθνικό επίπεδο. Στους Πίνακες 1 έως 8 του Παραρτήματος II, της παρούσας έκθεσης, παρουσιάζονται τα έργα και οι δράσεις που εκτελέστηκαν (1994-1997), εκτελούνται (1997-) ή θα εκτελεσθούν (1998 -), τα οποία σχετίζονται ή ενδεχομένως να σχετίζονται, με την ελληνική πανίδα. Τα έργα αυτά καταγράφηκαν κατά το έργο «Παρακολούθηση της κατάστασης του φυσικού περιβάλλοντος της Ελλάδας», (ενέργεια: «καταγραφή έργων και δράσεων για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος», Πρόγραμμα Συνεργασίας ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΚΒΥ: 1996-1998). Τα ανωτέρω έργα χρηματοδοτήθηκαν (ή χρηματοδοτούνται) από διάφορα χρηματοδοτικά πλαίσια. Στους Πίνακες 9 και 10 του ίδιου παραρτήματος, δίνονται τα έργα που χρηματοδοτήθηκαν (ή χρηματοδοτούνται) από το "LIFE", από το 1992 έως σήμερα, και τα οποία, άμεσα ή έμμεσα, σχετίζονται επίσης με την ελληνική πανίδα. Στο Παράρτημα III καταγράφηκαν τα ερευνητικά έργα που εκπονήθηκαν κατά την περίοδο 1990-1995 από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, τα οποία αφορούν την ελληνική πανίδα.
- **Βάσεις δεδομένων για την ελληνική πανίδα:** Με την παρουσίασή τους μπορεί να εκτιμήσει κανείς την πληροφορία η οποία είναι μέχρι στιγμής συγκεντρωμένη και διαθέσιμη για την ελληνική πανίδα. Στο Παράρτημα IV παρατίθενται οι σπουδαιότερες βάσεις δεδομένων οι οποίες άμεσα ή έμμεσα αφορούν την ελληνική

πανίδα, όπως καταγράφηκαν από το έργο: «Παρακολούθηση της Κατάστασης του Φυσικού Περιβάλλοντος της Ελλάδας» (ενέργεια: Απογραφή βάσεων δεδομένων για το φυσικό περιβάλλον της Ελλάδας, Πρόγραμμα Συνεργασίας: ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΚΒΥ: 1996-1998).

3. Αποτελέσματα

Μετά από την εξέταση των αποτελεσμάτων του 2ου Βιογεωγραφικού Σεμιναρίου, που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη τον Φεβρουάριο 1998, διαπιστώθηκε ότι από τα 221 είδη των ζώων τα οποία περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, στην Ελλάδα απαντούν τα 72 (ποσοστό 33%). Συγκεκριμένα, στις 264 περιοχές του εθνικού καταλόγου καταγράφηκαν 13 είδη ασπόνδυλων, 5 είδη αμφιβίων, 10 είδη ερπετών, 22 είδη ψαριών και 22 είδη θηλαστικών (Πίνακας 1).

Από την ανάλυση του αριθμού των περιοχών στις οποίες απαντά το καθένα από τα 72 είδη προκύπτει ότι περίπου το 33% αυτών καταγράφηκε σε 1 έως 5 περιοχές (Πίνακας 1). Πιο αναλυτικά, τα περισσότερα από τα είδη που καταγράφηκαν σε 1 έως 5 περιοχές ανήκουν στα ασπόνδυλα και στα ψάρια, ενώ άξιο προσοχής είναι το γεγονός ότι η πλειονότητα των ερπετών και θηλαστικών καταγράφηκε σε περισσότερες από 20 περιοχές του εθνικού καταλόγου (Πίνακας 1).

Πίνακας 1: Ομαδοποίηση του αριθμού των ειδών, ανά ομάδα οργανισμών, που απαντούν στις περιοχές του εθνικού καταλόγου του Δικτύου NATURA 2000

Αριθμός περιοχών	Ασπόνδυλα	Αμφίβια	Ερπετά	Ψάρια	Θηλαστικά	Σύνολο ειδών
1 έως 5 περιοχές	8	2	1	8	5	24
6 έως 10 περιοχές	2		1	5	4	12
11 έως 20 περιοχές	1			2	4	7
> 20 περιοχές	2	1	8	3	9	23
επαναπροσδιορισμός περιοχών όπου απαντούν		2		4		6
Σύνολο ειδών	13	5	10	22	22	72

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται τα είδη ζώων με «μοναδική παρουσία» στην Ελλάδα. Ως μοναδική παρουσία θεωρείται η καταγραφή ενός είδους μόνο σε μία ή δύο περιοχές του εθνικού καταλόγου. Παρατηρούμε ότι κανένα είδος ερπετού δεν παρουσιάζει μοναδικότητα στην Ελλάδα, καθώς όλα απαντούν σε περισσότερες από δύο περιοχές. Ένα αμφίβιο απαντά σε δύο περιοχές, ένα θηλαστικό σε μία περιοχή, ενώ από τα 13 είδη ασπόνδυλων τα τέσσερα (ποσοστό 31%) έχουν μοναδική παρουσία στην Ελλάδα. Μοναδική παρουσία στην Ελλάδα εμφανίζουν επίσης 5 από τα 22 είδη ψαριών (ποσοστό 23%), αφού 4 από αυτά καταγράφηκαν μόνο σε μία περιοχή και ένα σε δύο περιοχές.

Τα περισσότερα είδη απειλούνται από τις ανθρώπινες δραστηριότητες και πρωτίστως από αυτές που, άμεσα ή έμμεσα, επηρεάζουν, υποβαθμίζουν ή καταστρέφουν τα ενδιαίτητά τους. Η πλειονότητα των ασπόνδυλων υποφέρει κυρίως από την ξύλευση και τις φωτιές, και δευτερευόντως από την υποβάθμιση και καταστροφή των ενδιαιτημάτων τους. Τα αμφίβια απειλούνται κυρίως από την αποξήρανση και ρύπανση των ενδιαιτημάτων τους. Τα ερπετά μαστίζονται επίσης από την καταστροφή των ενδιαιτημάτων, ενώ αξιοσημείωτο είναι και το γεγονός ότι απειλούνται και από την συλλογή ατόμων για διάφορους σκοπούς. Τα ψάρια, απειλούνται κυρίως από τη ρύπανση και την εκτέλεση τεχνικών έργων. Όσον αφορά στα θηλαστικά, η πλειονότητά τους υποφέρει επίσης από την υποβάθμιση και την καταστροφή των ενδιαιτημάτων, και από το κυνήγι.

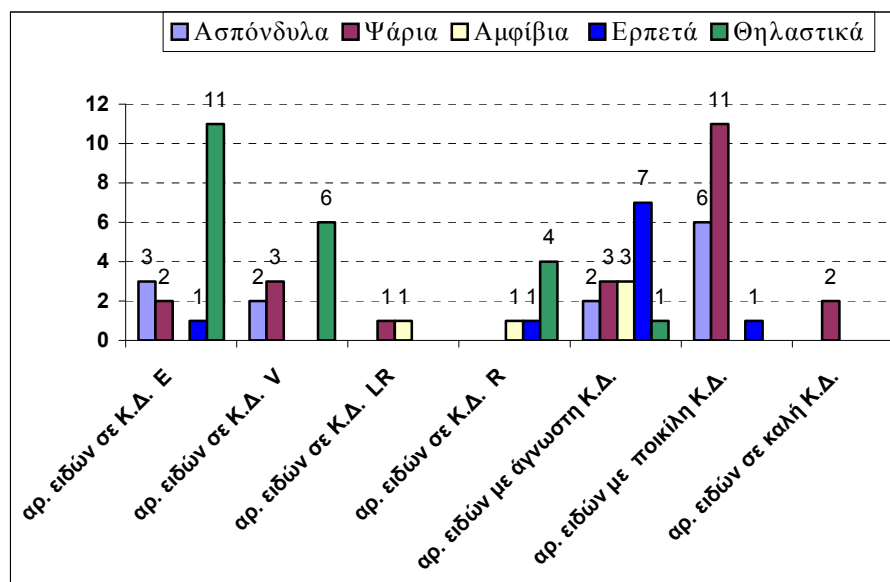
Πίνακας 2: Είδη με μοναδική παρουσία στην Ελλάδα (εμφάνιση σε 1 ή 2 περιοχές μόνο)

Είδη	Εμφάνιση σε 1 περιοχή	Εμφάνιση σε 2 περιοχές
Ασπόνδυλα		
<i>Eriogaster catax</i>		+
<i>Buprestis splendens</i>		+
<i>Osmoderma eremita</i>	+	
<i>Lindenia tetraphylla</i>		+
Αμφίβια		
<i>Bombina bombina</i>		+
Ερπετά		
Ψάρια		
<i>Acipenser sturio</i>	+	
<i>Eudontomyzon hellenicus</i>	+	
<i>Knipowitschia panizzae</i>	+	
<i>Ladigesocypris ghigii</i>		+
<i>Zingel streber</i>	+	
Θηλαστικά		
<i>Phocaena phocaena</i>	+	

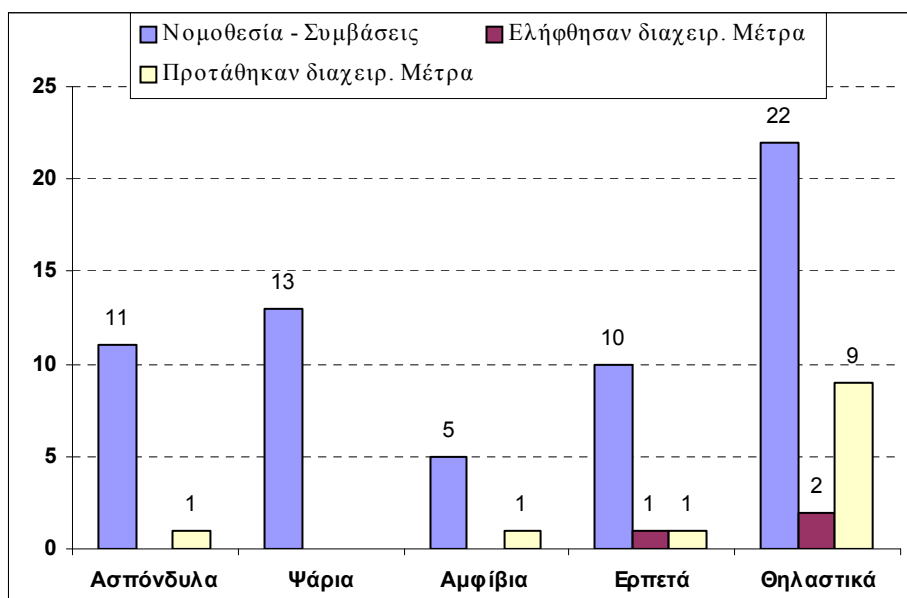
Η κατάσταση διατήρησης των περισσότερων από τα 72 είδη του παραρτήματος II (Οδηγία 92/43/ΕΟΚ), τα οποία απαντούν στην Ελλάδα, αναφέρεται στην υπάρχουσα σχετική βιβλιογραφία. Για 16 είδη, από όλες τις ζωικές ομάδες, η κατάσταση διατήρησής τους παραμένει άγνωστη στην Ελλάδα (Σχήμα 1). Στο σχήμα 1 δίνεται ο αριθμός των ειδών, κάθε ομάδας ζώων, που εντάσσεται σε κάθε κατηγορία κατάστασης διατήρησης. Σύμφωνα με τα βιβλιογραφικά δεδομένα, η κατάσταση διατήρησης της πλειονότητας των 13 ειδών ασπονδύλων (ποσοστό 46%) ποικίλλει τοπικά και έτσι, μέχρι στιγμής, δεν υπάρχει ένας γενικός χαρακτηρισμός για τα είδη αυτά. Τρία είδη χαρακτηρίζονται ως “κινδυνεύοντα”, δύο ως “τρωτά”, ενώ για δύο είδη η κατάσταση διατήρησής τους είναι παντελώς άγνωστη. Η πλειονότητα των θηλαστικών εντάσσεται στην κατηγορία “κινδυνεύοντα” (ποσοστό 50%), 6 είδη χαρακτηρίζονται ως “τρωτά”, ενώ για ένα είδος είναι άγνωστη η κατάσταση διατήρησής του (Σχήμα 1). Η κατάσταση διατήρησης των περισσότερων ψαριών ποικίλλει τοπικά (ποσοστό 50%), ενώ δύο είδη θεωρούνται ότι βρίσκονται σε καλή κατάσταση διατήρησης. Τέλος, για την πλειονότητα των αμφιβίων και ερπετών (ποσοστά 60% και 70% αντίστοιχα), η κατάσταση διατήρησής τους παραμένει άγνωστη μέχρι σήμερα.

Στο Σχήμα 2 δίνεται ο αριθμός των ειδών, από κάθε ομάδα ζώων, τα οποία προστατεύονται από την εθνική και/ή την διεθνή νομοθεσία, καθώς επίσης και αυτών για τα οποία έχουν ληφθεί ή προταθεί κάποια διαχειριστικά μέτρα. Η πλειονότητα των ζωικών ειδών (61 από τα 72 είδη - ποσοστό 85%) θεωρητικά προστατεύεται από την

υπάρχουσα νομοθεσία και τις σχετικές διεθνείς συμβάσεις, ενώ μέχρι στιγμής, στην πραγματικότητα έχουν ληφθεί διαχειριστικά μέτρα, μόνο για 3 είδη (2 θηλαστικά και 1 ερπετό). Ωστόσο, κατά καιρούς, μέσα από διάφορες μελέτες έχουν προταθεί διαχειριστικά μέτρα για 11 από τα 72 είδη (9 θηλαστικά, 1 ερπετό και 1 αμφίβιο).



Σχήμα 1: Ο αριθμός των ειδών, ανά ομάδα οργανισμών, σε κάθε κατάσταση διατήρησης (Κ.Δ.: κατάσταση διατήρησης, Ε: κινδυνεύοντα, V: τρωτά, LR: σε μικρό κίνδυνο, R: σπάνιο).



Σχήμα 2: Ο αριθμός των ειδών, ανά ομάδα οργανισμών, τα οποία προστατεύονται από την εθνική ή διεθνή νομοθεσία ή περιλαμβάνονται σε διάφορες συμβάσεις, καθώς επίσης και αυτών για τα οποία έχουν ληφθεί ή προταθεί κάποια διαχειριστικά μέτρα.

Η παράθεση των έργων, των δράσεων και των ερευνητικών έργων που εκτελούνται στην Ελλάδα κατά την τελευταία δεκαετία (Παραρτήματα II & III), χρηματοδοτούμενα τόσο από εθνικούς όσο και από κοινοτικούς πόρους, δείχνει ότι ενώ πολλά από αυτά σχετίζονται με την ελληνική πανίδα, εντούτοις λίγα εστιάζονται στην ουσιαστική μελέτη των ειδών. Πιο αναλυτικά, παρά το γεγονός ότι η πανίδα αποτελεί, τουλάχιστον εν μέρει, αντικείμενο των περισσότερων έργων, η αναφορά τους σε αυτήν είναι εντελώς περιγραφική περιλαμβάνοντας ως επί το πλείστον τα ήδη υπάρχοντα βιβλιογραφικά δεδομένα. Ωστόσο, θα πρέπει να σημειωθεί ότι 6 από τα 72 είδη (ποσοστό 8% - *Macrovipera schweizeri*, *Caretta caretta*, *Monachus monachus*, *Ursus arctos*, *Canis lupus* και *Ladigesocypris ghigii*), μελετήθηκαν (ή και μελετώνται) σε πολύ καλό επίπεδο (κύκλος ζωής, πληθυσμοί, απειλές, κλπ), μέσα από την εκπόνηση σχετικών με αυτά προγράμματα.

Στο παράρτημα IV παρουσιάζονται οι 48 βάσεις δεδομένων που έχουν εντοπιστεί από το έργο: “Παρακολούθηση της Κατάστασης του Φυσικού Περιβάλλοντος της Ελλάδας” (ενέργεια: Απογραφή των βάσεων δεδομένων για το φυσικό περιβάλλον της Ελλάδας, Πρόγραμμα Συνεργασίας ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΚΒΥ: 1996-1998) και οι οποίες σχετίζονται με την ελληνική πανίδα. Από την ομαδοποίηση των βάσεων δεδομένων προκύπτει ότι οι 22 (46%) περιλαμβάνουν στοιχεία αποκλειστικά για συγκεκριμένα τάξα ή ζωικές ομάδες. Ενδιαφέρον δε είναι το γεγονός ότι, από τις 22 βάσεις δεδομένων οι 8 αφορούν την ορνιθοπανίδα και από τα 12 τάξα που περιλαμβάνουν, μόνο τρία είναι είδη του παραρτήματος II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ (*Ursus arctos*, *Monachus monachus* και *Caretta caretta*) (Πίνακας 3).

Πίνακας 3: Ομαδοποίηση των βάσεων δεδομένων του Παραρτήματος IV ανάλογα με το περιεχόμενό τους.

Περιεχόμενο βάσης δεδομένων	Πλήθος
Βάσεις Δεδομένων για την ορνιθοπανίδα	8
Βάσεις Δεδομένων για την πανίδα συγκεκριμένων περιοχών	11
Βάσεις Δεδομένων για την πανίδα της Ελλάδας γενικά	10
Βάσεις Δεδομένων για διαχείριση ή/και οικοσυστήματα	8
Βάσεις Δεδομένων με έμμεση αναφορά στην πανίδα	10
Βάσεις Δεδομένων για επιβλαβείς οργανισμούς	1

4. Συζήτηση

Από την ανάλυση των ανωτέρω προκύπτει ότι, ενώ η ελληνική πανίδα τυγχάνει του ενδιαφέροντος τόσο των ερευνητών όσο και της Πολιτείας, εντούτοις υπάρχουν ακόμη αρκετά κενά, κυρίως όσον αφορά στη μελέτη των πληθυσμών και των βιολογικών κύκλων των ειδών αλλά και στην προστασία και διαχείρισή τους. Η ορνιθοπανίδα, η οποία δεν αποτελεί στην ουσία αντικείμενο της παρούσας αναφοράς, αποτελεί σήμερα την πληρέστερη μελετημένη ζωική ομάδα στην Ελλάδα. Πολύ καλό επίπεδο γνώσης και πληροφορίας έχει ήδη αποκτηθεί για δύο θηλαστικά και ένα ερπετό (*Ursus arctos*, *Monachus monachus* και *Caretta caretta*), ενώ βρίσκονται σε εξέλιξη οι μελέτες δύο ακόμα ειδών, ενός θηλαστικού (λύκος - *Canis lupus*) και ενός ερπετού (οχιά της Μήλου - *Macrovipera schweizeri*). Αξιοσημείωτο είναι επίσης το γεγονός ότι το 1999 θα ξεκινήσει η μελέτη ενός επιπλέον είδους, του ψαριού *Ladigesocypris ghigii*. Θα πρέπει ωστόσο να λάβουμε υπόψη ότι αυτά αποτελούν μόλις το 8% των 72 ειδών της ελληνικής πανίδας που περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, καθώς επίσης και ότι εκτός από τα συγκεκριμένα 72 είδη, η ελληνική πανίδα αριθμεί πολλά ενδημικά, σπάνια και απειλούμενα είδη τα οποία δεν περιλαμβάνονται στο ανωτέρω παράρτημα και τα οποία επίσης θα πρέπει να τύχουν ενδιαφέροντος. Επίσης για αρκετές ομάδες ζώων (σχεδόν για όλα τα είδη ψαριών, ερπετών και αμφιβίων και για αρκετά είδη θηλαστικών και ασπονδύλων, ανεξάρτητα από το εάν αυτά περιλαμβάνονται στα παραρτήματα της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) έχουμε αποκτήσει πολύ επαρκής γνώση της χωροδιάταξής τους στην Ελλάδα. Μεγάλο ποσοστό της γνώσης αυτής αποκτήθηκε χάρη στο ζωηρό ενδιαφέρον κάποιων ατόμων παρά την απουσία οικονομικής ενίσχυσης.

Η ισχύουσα εθνική και διεθνής νομοθεσία καλύπτει μεγάλο αριθμό ειδών, τα οποία ωστόσο εξακολουθούν να αντιμετωπίζουν προβλήματα, καθώς αυτή δεν φαίνεται να εφαρμόζεται επαρκώς. Επιπλέον, παρά τις όποιες προόδους έχουν σημειωθεί σε θέματα ενημέρωσης κοινού για την πανίδα της Ελλάδας, αλλά και για την ελληνική φύση γενικότερα, εντούτοις φαίνεται ότι τόσο η Πολιτεία όσο και η επιστημονική κοινότητα εξακολουθούν να έρχονται αντιμέτωποι με την άγνοια του κοινού και τα διάφορα σύννομα και άνομα οικονομικά συμφέροντα.

Όσον αφορά στα ερευνητικά έργα (Παραρτήματα III) θα πρέπει να σημειωθεί ότι χρειάζεται πληρέστερη διερεύνηση αυτών που εκπονήθηκαν (ή εκπονούνται) από τα διάφορα πανεπιστήμια της Χώρας ώστε οι κατάλογοι αυτοί να θεωρηθούν πλήρεις.

Η παρουσίαση των βάσεων δεδομένων που αφορούν την ελληνική πανίδα (Παράρτημα IV), είτε στο σύνολό της είτε σε συγκεκριμένες ομάδες ή είδη, δείχνει το μεγάλο ενδιαφέρον αρκετών ερευνητών, ερευνητικών ιδρυμάτων και άλλων οργανισμών, για το συγκεκριμένο θέμα. Όπως έχει ήδη αναφερθεί, καταγράφηκαν συνολικά 48 βάσεις δεδομένων. Μελλοντικά, ο αριθμός αυτός ενδέχεται να αυξηθεί, δεδομένου ότι δεν έχουν απαντήσει ακόμη όλοι οι αποδέκτες των σχετικών ερωτηματολογίων. Από τις βάσεις δεδομένων που έχουν καταγραφεί, γίνεται φανερό ότι αυτές καλύπτουν μεγάλο εύρος ενδιαφερόντων και δεδομένων, που κυμαίνεται από καταγραφή της σχετικής βιβλιογραφίας μέχρι πληθυσμιακά δεδομένα συγκεκριμένων ειδών.

5. Συμπεράσματα - Προτάσεις

- **Βιβλιογραφία:** Η βιβλιογραφία των ειδών που περιλαμβάνεται στην παρούσα αναφορά δεν είναι πλήρης. Στην Ελλάδα υπάρχουν δύο βάσεις δεδομένων με αντικείμενο τη βιβλιογραφία για την πανίδα της Ελλάδας (Παράρτημα IV- Παν/μία Αθηνών και Κρήτης). Θα πρέπει να ληφθεί μέριμνα ώστε να γίνει αποδελτίωση αυτής της βιβλιογραφίας, γεγονός που θα καθιστούσε πολύ εύκολη την πρόσβαση στα στοιχεία που περιλαμβάνουν.
- **Έρευνα - Είδη:** Είναι εμφανής η ανάγκη για την εκπόνηση βασικής έρευνας, η οποία θα αφορά περισσότερα είδη της ελληνικής πανίδας. Συγκεκριμένα φαίνεται να υπάρχει ανάγκη για πληθυσμιακές μελέτες και για μελέτες του βιολογικού κύκλου, των ενδημικών, των σπάνιων και των απειλούμενων ειδών, αξιολογώντας και ιεραρχώντας τις ανάγκες για διατήρηση και διαχείριση της ελληνικής πανίδας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

**1) ΕΙΔΗ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ II & IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ**

- Συνοπτική παρουσίαση ειδών
- Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος
- Γενική βιβλιογραφία

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΙΔΩΝ

Υπόμνημα

*: είδος προτεραιότητας

**: στοιχεία από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας»

***: στοιχεία από την έκθεση προόδου του προγράμματος «Άτλαντας των Ευρωπαϊκών Θηλαστικών»

-: αρνητική απάντηση

?: άγνωστο (ακόμα και το αν υπάρχουν στοιχεία)

?/ :δεν περιλαμβάνεται στο «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας» και για αυτόν το λόγο δίνεται ο διεθνής χαρακτηρισμός της κατάστασής του

#: δεν υπάρχουν στοιχεία που να χαρακτηρίζουν ολόκληρο το γένος (σε τρεις περιπτώσεις, το παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο είδος αλλά, χρησιμοποιώντας τον χαρακτηρισμό «spp», αναφέρεται στο σύνολο των ειδών κάποιου γένους. Επομένως τα στοιχεία που δίνονται θα έπρεπε να αφορούν το γένος). Για τα γένη *Phoxinellus* και *Eudontomyzon*, στην παρούσα έκθεση, επιλέχθηκαν και αναφέρονται χαρακτηριστικά είδη της Ελλάδας.

1: μερικά στοιχεία πάρθηκαν από το "Background Information on Invertebrates of the Habitats Directive. Draft final report". P.J. van Helsdingen & L. Willemse. European Invertebrate Survey Leiden, The Netherlands

Σημείωση:

Τα στοιχεία για τα οποία δεν σημειώνεται κάτι άλλο, προέρχονται από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας», την έκδοση για «Το έργο οικοτόπων στην Ελλάδα: Δίκτυο Φύση 2000» (1996), τον κατάλογο του Α. Λεγάκι (1997) για τα Απειλούμενα, Προστατευόμενα και Ενδημικά είδη ζώων της Ελλάδας και επιστημονικές εργασίες που αναφέρονται στην βιβλιογραφία κάθε είδους. Όλα τα στοιχεία αφορούν την Ελλάδα.

ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II

ΛΕΠΙΔΟΠΤΕΡΑ

**Callimorpha quadripunctaria*

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Euplagia quadripunctaria*, *Panaxia quadripunctaria*, *Callimorpha hera*

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: *C. quadripunctaria rhodosensis*, *C. quadripunctaria fulgida*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 26

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: παρόχθια δάση, μακί, κοιλάδες με ρυάκια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. & Κ. Μακεδονία, Θράκη, Πελοπόννησος, Ιόνιο, Αιγαίο

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: τουρισμός

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: μέτρα για περιορισμένη πρόσβαση στις θέσεις διάπαυσης, διατήρηση κλιματικών συνθηκών & καθαρών νερών, προστασία των βιοτόπων του, μελέτη της οικολογίας.

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Eriogaster catax

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 2

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: λιβάδια σε ασβεστόλιθο

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN (DD), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E),

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: χρήση βιοκτόνων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Euphydryas aurinia

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Hypodryas aurinia*

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 8

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, Threatened Rhopalocera (butterflies) of Europe (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: καταστροφή βιοτόπων, υπερβόσκηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Lycaena dispar

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Chrysophanus rutilus*, *C. dispar*, *Heodes dispar*, *Thersamonia dispar*,
Thersamolycaena dispar

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: *L. d. carueli*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 23

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: λιβάδια, ανοιχτές περιοχές με βούρλα ή καλάμια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Δ. & Στερεά Ελλάδα, Ήπειρο

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E, LR

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN (LR), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E), Threatened Rhopalocera (butterflies) of Europe (E)

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ανθρώπινες δραστηριότητες: αποξήρανση υγροτόπων, δεντροφυτεύσεις, αστικοποίηση κ.α.

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΚΟΛΕΟΠΤΕΡΑ

Buprestis splendens

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 2

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN (V), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E),

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ξύλευση, φωτιές

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Cerambyx cerdo

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 5

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: δάση φυλλοβόλων (κυρίως δρυοδάση)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία, Θεσσαλία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/V,E,

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN (V), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E),
ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ξύλευση, φωτιές
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Lucanus cervus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 19
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: δάση
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία & Θράκη, Κ. & Δ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη
ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ξύλευση, φωτιές
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Morimus funereus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 7
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: νεκρά ή σχεδόν νεκρά ξύλα διαφόρων ειδών δέντρων (*Populus*, *Fagus*, *Quercus*, *Castanea* κ.α.)
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. & Δ. Μακεδονία, Θεσσαλία
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E, V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: IUCN (V), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E),
ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ξύλευση, φωτιές
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

**Osmoderma eremita*

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: δάση φυλλοβόλων, μακί

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E, V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN (V), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E)

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: καταστροφή βιοτόπων, εντατική διαχείριση δασών

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

****Rosalia alpina***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 3

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: δάση φυλλοβόλων

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία, Θεσσαλία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/ E, V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (V), Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E),

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ξύλωση, φωτιές

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΟΔΟΝΤΟΓΝΑΘΑ

Lindenia tetraphylla

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Aeshna tetraphylla*, *L. quadrifoliata*, *L. inkiti*, *Vanderia tetraphylla*

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 2

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: στάσιμα νερά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ρύπανση ποταμών & λιμνών, ανθρώπινες δραστηριότητες

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Ophiogomphus cecilia

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Libellula cecilia*, *Aeschna serpentina*, *A. spectabilis*

ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 3

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: τρεχούμενα νερά
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α & Κ. Μακεδονία, Θράκη
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/E
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, Invertebrates in need of special protection in Europe (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E)
ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ?
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΔΙΘΥΡΑ

Unio crassus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ ⁽¹⁾: ?
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ⁽¹⁾: ποτάμια & ρυάκια με τρεχούμενα νερά & υπόστρωμα gravel, αμμώδεις ή mud.
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. & Δ. Μακεδονία, Δ. Ελλάδα
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ⁽¹⁾: ?/V, LR
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: IUCN (LR), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ ⁽¹⁾: ρύπανση, ανθρώπινες δραστηριότητες
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

**ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ
ΑΥΣΤΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ**

ΕΙΔΗ ΖΩΩΝ	ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ	ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΛΕΠΙΔΟΠΤΕΡΑ			
<i>Apatura metis</i>	2	Α. Μακεδονία & Θράκη, Κ. Μακεδονία	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Hyles hippophaes</i>	2	Α. Μακεδονία & Θράκη	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Papilio alexanor</i>	24	Ήπειρος, Ιόνια Νησιά, Δ. Ελλάδα, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος, Αττική, Β. Αιγαίο	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Parnassius apollo</i>	14	Δ. Μακεδονία & Θράκη Ήπειρος, Ιόνια Νησιά, Θεσσαλία, Δ. Ελλάδα, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Parnassius mnemosyne</i>	11	Α. Μακεδονία, Ήπειρος, Θεσσαλία, Δ. Ελλάδα, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Prosperpinus prosperpina</i>	1	Πελοπόννησος	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Zerynthia polyxena</i>	18	Ιόνια Νησιά, Δ. Ελλάδα, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος, Ν. Αιγαίο	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
ΟΔΟΝΤΟΓΝΑΘΑ			
<i>Stylurus flavipes</i>	4	Θεσσαλία, Β. Αιγαίο	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
ΕΧΙΝΟΔΕΡΜΑ			
<i>Centrostephanus longispinus</i>	2	Θεσσαλία	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
ΔΙΘΥΡΑ			
<i>Lithophaga lithophaga</i>	8	Θεσσαλία, Ιόνια Νησιά, Στερεά Ελλάδα, Ν. Αιγαίο Πελοπόννησος,	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία
<i>Pinna nobilis</i>	12	Α. Μακεδονία & Θράκη, Κ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Ιόνια Νησιά, Στερεά Ελλάδα, Ν. Αιγαίο	Άγνωστο εάν είναι διαθέσιμα άλλα στοιχεία

ΣΧΕΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ

ΛΕΠΙΔΟΠΤΕΡΑ

Callimorpha quadripunctaria

1. Daniel, F., (1953): Neue Heterocera - Arten und Formen. *Mitt. Munch. Ent. Ges.* 43: 252 - 261.
2. Elger, R., (1969): Freilandstudien zur Biologie und Ökologie von *Panaxia quadripunctaria* (Lepidoptera, Arctiidae) auf der Insel Rhodos. *Oecologia (Berlin)* 2: 162 - 197.
3. Freina, J. De & T. Witt, (1987): *Die Bombyces und Sphinges der West palaearktis (Insecta, Lepidoptera)* 1: 708pp.
4. Koutsaftikis, A., (1973): Vergleichend zoogeographische Untersuchung einiger Heterocerenfamilien der nordagaischen Inseln Thassos, Samothraki und Limnos. *Annls. Mus. Goulandris* 1: 185 - 238.
5. Koutsaftikis, A., (1978): Systematische, ökologische und zoogeographische Untersuchungen der Arctiidae (Lepidoptera) Griechenlands. *Biol. Gallo - hellen.* 7(1-2):145 - 150.
6. Lenau - Jurgens, H., (1971): Untersuchungen zum Migrationsverhalten von *Panaxia quadripunctaria* Poda (Lepidoptera, Arctiidae) auf der Insel Rhodos. *Forma et Functio* 4: 1 - 45.
7. Linder, E., (1963): Das Tal der Schmetterlinge auf Rhodos. *Kosmos* 59: 64 - 66. Martens, 1959.
8. Mourikis, P., P. Vassillaina - Alexopoulou & L. Argyriou, (1979): Notes on the distribution of the Jersey tiger moth *Panaxia quadripunctaria* Poda (Lepidoptera, Arctiidae). *Biol. Gallo - hellen.* 8: 279 - 286.
9. Sterneck, A. von, (1963): Eine entomologische Kuriosität auf der Insel Rhodos. *Z. Wien. Ent. Ges.* 48: 157 - 158.
10. Walker, M.F., (1966): Some observations on the behaviour and life - history of the Jersey tiger moth, *Euplagis quadripunctaria* Poda (Lep., Arctiidae), in the 'Valley of the butterflies', Rhodes. *Entomologist* 99(1): 1 -24.
11. Wèry, A., (1958): Coupes de filet en Grèce. *Lambillinea* 58: 52 - 55.

Eriogaster catax

1. Aue., A.E.U., (1933): *Handbuch für den praktischen Entomologen*, Bd. 4. Verlag Int. Ver. E. V., Frankfurt a. Main.
2. Bergmann, A., (1953): *Die Grobschmetterlinge Mitteldeutschlands*, Bd. 3: *Spinner und Schwärmer*. Urania -Verlag, Jena.
3. Blab, J. et al. (Hrsg.), (1984): *Rote List der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik. Deutschland*. 4 Auflage. Kilda - Verlag, Greven.
4. Freina, J. de & T. J. Witt, (1987): *Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis, Vol. I (Insecta, Lepidoptera)*. Edition Forschung & Wissenschaft Verlag, München. 708 pp.
5. Friedrich, E., (1975): *Handbuch der Schmetterlingszucht. Europäische Arten*. Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keler & Co, Stuttgart.

6. **Gomez Bustillo, M.R. & F. Fernandez - Rubio, (1976):** *Mariposas de la Peninsula iberica, Heteroceros(I), Superfamilias: Cossoidea, Zygaenoidea, Bombycoidea, Sphingoidea.* Servicio de Publicaciones del Ministerio de Agricultura, Madrid.
7. **Hacker, H. (Hrsg.) et. al., (1995):** Bestandsentwicklung der Rote Liste - Arten in Bayern. *ArbGem. Nordbayer. Ent. e. V.* (in press).
8. **Wolf, W., (1992):** Rote Liste gefährdeter Nachtfalter Bayerns. *Schriftreihe Bayer. Landesamt f. Umweltschutz* 111: 214 - 236.

Euphydryas aurinia

1. **Balletto, E. & O. Kudrna, (1985):** Some aspects of the conservation of butterflies in Italy, with recommendations for a future strategy. *Boll. Soc. ent. ital., Genova*, 117: 39 - 59.
2. **Barnett, L.K. & M.S. Warren, (1995):** *Species Action Plan: Marsh Fritillary Eurodryas aurinia.* Butterfly Conservation, Wareham, England.
3. **Ford, H.D. & E.B. Ford, (1930):** Fluctuations in numbers and its influence on variation in *Melitaea aurinia*. *Trans. Roy. Ent. Soc., London* 78: 345 -351.
4. **Ganev, J., (1985):** Red list of Bulgarian butterflies and larger moths. *Entologist's Gazette* 36: 115 - 118.
5. **Gerber, H., (1972):** Speziation und Biologie van *Euphydryas aurinia aurinia*, *E. Aurinia debilis* und *E. Aurinia debilis* F. *Glaciegenita*. *Mit. Ent. Gesell Basel. N. F.* 22: 73 -87.
6. **Gomez - Bustillo, M.R. & F. Fernandez - Rubio, (1974):** *Les mariposas de la Peninsula iberica.* Icona, Madrid.
7. **Gonseth, Y., (1987):** *Atlas de distribution des paillons diurnes de Suisse (Lepidoptera Rhopalocera) (avec liste rouge).* Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchatel.
8. **Heath, J., (1981):** *Threatened rhopalocera (butterflies) in Europe.* Nature and the Environment Series No. 23, Council of Europe, Strasbourg.
9. **Higgins, L.G. (1975):** *The classification of European butterflies.* Collins, London.
10. **Higgins, L.G. & B. Hargreaves, (1983):** *The butterflies of Britain and Europe.* Collins, London.
11. **Higgins, L.G. & N.D. Riley, (1970):** *A field guide to the butterflies of Britain and Europe.* Collins, London.
12. **Kudrna, O., (1986):** Butterflies of Europe. Vol. 8. *Aspects of the conservation of butterflies in Europe.* Auler - Verlag, Wiesbaden.
13. **Kudrna, O., (1994):** Kommentierter Verbreitungsatlas der Tagfalter Tschechiens. *Oedippus* 8: 1 - 137.
14. **Lavery, T.A. (1993):** A review of the distribution, ecology and status of the marsh fritillary *Euphydryas aurinia* Rottensburg, 1775 (Lepidoptera: Nymphalidae) in Ireland. *Irish Naturalists Journal* 24: 192 -9.
15. **Mazel, R., (1984):** *Trophisme, hybridation et speciation chez Eurodryas aurinia Rottensburg (Lepidoptera Nymphalidae).* Ph. D. thesis, University of Pergnan.
16. **Munguira, M.L., J. Martin, E. Garcia - Barros & J.L. Viejo, (in prep.) :** *Population dynamics and conservation of the butterfly Euphydryas aurinia in Central Spain.*
17. **Palik, E., (1981):** The conditions of increasing menace for the existence of certain Lepidoptera of Poland. *Beih. Veroff. Naturschutz Landschaftspflege Bad. Wurt. 21: 31 - 33.*

18. **Porter, K., (1982):** Basking behaviour in larvae of the butterfly *Euphydryas aurinia*. *Oikos* 38: 308 - 312.
19. **Porter, K., (1983):** Multivoltinism in *Apanteles bignellii* and the influence of weather on synchronization with its host *Euphydryas aurinia*. *Entomologia exp. appl.* 34: 155 - 162.
20. **Rassi, P. & R. Vaisanen, (1987):** *Threatened animals and plants in Finland*. Helsinki.
21. **Swaay, C.A.M. van, (1990):** An assessment of the changes in butterfly abundance in the Netherlands during the 20th century. *Biol. Conserv.* 52: 27 - 302.
22. **Verstraeten, C., Caspar, B. Lagrange & P. Anselot, (1986):** Evolution de Lepidopteres diurnes en Belgique de 1950 a 1983. *Bull. Annis Soc. r. Belge Ent.* 122: 55 - 79.
23. **Warren, M.S., (1990) :** The conservation of *Eurodryas aurinia* in the UK. In: The Berne Convention invertebrates and their conservation. In: Colloquium : the Berne Convention Invertebrates and their Conservation, Council for Europe, Strasbourg.
24. **Warren, M.S. (1993a):** A review of butterfly conservation in central southern Britain. II. Site management and habitat selection by key species. *Biological Conservation* 64: 37-49.
25. **Warren, M.S. (1993b):** The status and conservation of *Eurodryas aurinia* (the marsh fritillary butterfly) in Spain. Unpublished report to WWF (UK).
26. **Warren, M.S., (1994):** The UK status and suspected metapopulation structure of a threatened European butterfly, *Eurodryas aurinia* (the marsh fritillary). *Biological Conservation* 67: 239 - 249.
27. **Warren, M.S., M.L. Munguira & J. Ferrin, (1994):** Notes on the distribution, habitats and conservation of *Eurodryas aurinia* in Spain. *Entomologist's Gazette* 45: 5 - 12.

Lycaena dispar

1. **Altmüller, R. Et. al., (eds) (1981):** Zur Vorbereitung von Libellen, Heuschrecken und Tagfaltern in Niedersachsen (stand 1980). *Beiheft Schriftenreihe Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen*. p. 244.
2. **Bernardi, G., (1963):** La réhabilitation du *Lycaena dispar* dit de Saint - Quentin (Lep. Lycaenidae). *Alexandria* 3: 9 - 16, 51 - 60.
3. **Bink, F.A., (1970a):** A review of the introductions of *Thersamonia dispar* Haw. (Lep., Lycaenidae) and the speciation problem. *Entomologische Berichten (Amsterdam)* 30: 179 - 183.
4. **Bink, F.A., (1970b):** *Het milieu van de grote vuurvliinder, Thersamonia dispar* Haw. (Lep. Lycaenidae). Rijksinstituut voor Natuurbeheer, Internal report, 88 pp.
5. **Bink, F.A. (1972):** Het onderzoek naar de grote vuurvliinder (*Lycaena dispar batava* Oberthur) in Nederland (Lep. Lycaenidae). *Entomologische Berichten (Amsterdam)* 32: 225 - 239.
6. **Bink, F.A. (1986):** Acid stress in *Rumex hydrolapathum* (Polygonaceae) and its influence on the phytophage *Lycaena dispar* (Lepidoptera, Lycaenidae). *Oecologia* 70: 447 - 451.
7. **Bink, F.A. (1992):** *Ecologische Atlas van de Dagvlinders van Noordwest - Europa*. Schuyt & Co. Haarlem, 512 pp.
8. **Brooks, M. & C. Knight, (1982) :** *A complete guide to British butterflies*. Jonathan Cape London, 159 pp.
9. **Casini, P.M. (1981):** Distribution and voltinism of Lycaenidae populations in northern Italy. *Nota Lepidopterologica* 4: 12 - 15.

10. **Duffey, E., (1968) :** Ecological studies on the large copper butterfly *Lycaena dispar* Haw. *batavus* Obth. at Woodwalton fen national nature reserve, Huntingdonshire. *Journal of Applied Ecology* 5: 69 - 96.
11. **Duffey, E., (1977) :** The re-establishment of the large copper butterfly *Lycaena dispar batavus* Obth. at Woodwalton fen national reserve, Cambridgeshire, England, 1969 - 73. *Biological Conservation* 12: 143 - 158.
12. **Ebert, G. & E. Rennwald, (1991):** *Die Schmetterlinge Baden - Wurttembergs. Band 2: Tagfalter II.* Ulmer, Stuttgart. 535 pp.
13. **Emmet, A.M. & J. Heath (eds), (1989):** *The moths and butterflies of Great Britain and Ireland.* Vol. 7 Harley Books, Martins, Great Horkesley etc. pp. 370.
14. **Engel, D.E., (1987):** Beitrag der faunistik der hessischen Tagflter (Insecta: Lepidoptera: Papilionoidea). *Nachr. ent. Ver. Apollo, Frankfurt.* Suppl. 7: 1 -116.
15. **Hasselbach, W., (1981):** Bestandentwicklung der Tagfalter Rhein Hessens in den Jahren 1966 - 180. *Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv* 19: 139- 220.
16. **Higgins, L.G. & N. D. Riley, (1980) (Fourth edition):** *A field guide to the butterflies of Britain and Europe.* Collins, London. 384 pp.
17. **Howarth, T.G., (1973):** *South's British butterflies.* Warne, London etc. 210pp.
18. **Janssen, A., (1983):** *De Dagvlinders van de Belgische fauna.* Vereniging voor Entomologie van de Koninklijke Maatschappij voor Dierkunde van Antwerpen, 39 pp.
19. **Kasy, F., (1965):** Zur Kenntnis der Schmetterlingsfauna des Österreichischen Neusiedlersee - *Gabietes.* *Wiss. Arb. Burgenland* 34: 75 - 211.
20. **Langer, T.W., (1970):** *Skandinaviens dagsommerfugle.* Aschehoug - Kopenhagen.
21. **Legakis, A., (1995):** *Maps on the distribution of endangered butterflies in Greece.* Internal information, Zoological Museum, Department of Biology, Faculty of Sciences, University of Athens, Athens.
22. **Lempke, B. J., (1954):** *Catalogus der Nederlandse Macrolepidoptera.* *Tijdschrift voor Entomologie* 97: 332 - 338.
23. **Lhonoré, J., (1992):** *Biogéographie, écologie et gestion d' espèces de Lépidoptères Rhopalocères (Lycaenidae, Satyridae).* in: Goethem, J.L. van & Grootaert, P., 1992. Faunal inventories of sites for cartography and nature conservation. *Proceedings of the 8th International Colloquium of the European Invertebrate Survey, Brussels, 9 - 10 September 1991.* Kon. Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, Brussel. p 143 - 152.
24. **Marttila, O., A. Haahtela, H. Aarnio & P. Ojalainen, (1990):** *Suomen päiväperhoset.* Karjayhtmd, Helsinki, 362pp.
25. **Meyer, M. & A. Pelles, (1979):** Rote Liste der Schmetterlinge Luxembourgs. *Paiperlek* 1: 1- 9.
26. **Meyer, M., (1980):** Avis commenté à la publication de Heath, J (1980: *Treatened Rhopalocera in Europe.* *Paiperlek* 2: 1 - 7.
27. **Meyer, M. & A. Pelles, (1981):** *Atlas provisoire des insectes du Luxembourg. Lepidoptera.* 1ere partie: 1 - 147. (108 cartes, 30Fig.) *Travaux scientifique du Musee d' Histoire Naturelle de Luxembourg.*
28. **Oudemans, J. Th., (1932):** *Chrysophanus dispar* Haw. in Nederland. *Tijdschrift voor Entomologie* 65: 197 - 211.

29. **Reinhardt, R., (1982):** Beiträge zur Insektenfauna der DDR Lepidoptera - Rhopalocera et Hesperidae II. Nemeobiidae - Nymphalidae, sowie Lycaenidae und Hesperidae. *Entomologische Nachrichten und Berichten* 26 Beiheft 2: 64pp., maps 44 - 410.
30. **Schepdael, J. van, (1945):** Fauna de la Gaume. Notes sur quelques insectes nouvellement observés. 1. *Chrysophanus dispar* Haw. *rutilus* Werneb. *Lambillionea* 45: 46 - 47.
31. **Tax, M.H., (1989):** *Atlas van de Nederlandse dagvlinders*. Vlinderstichting, Wageningen, Natuurmonumenten, 's - Graveland, 248 pp.
32. **Thomas, J. & R. Lewington, (1991):** The butterflies of Britain & Ireland. Doring Kindersley, London - New York - Stuttgart, 224pp.
33. **Verstraeten, C. & W. de Prins, (1976):** Atlas provisoire des insectes de Belgique. J. Leclercq (ed) cartes 965 - 1000: Lycaenidae. Faculte des Sciences Agronomiques de l' Etat, zoologie generale et faunistique, Gembloux.
34. **Warnecke, G., (1935):** *Chrysophanus (Heodes) dispar* Haw. ein gefährdeter Tagfalter. *Entomologische Zeitschrift* 49: 137 - 140, 439 - 443, 453 - 456.
35. **Weidemann, H.J., (1986):** *Tagfalter, Band 1. Entwicklung, Lebensweise*. Neumann - Neudamm, Melsungen, 282 pp.
36. **Willemse, L. (1980):** Some interesting faunistical data of Rhopalocera in Greece (Lepidoptera). *Entomologische Berichten*, Deel. 40, 1.X.
37. **Willemse, L. (1981):** More about the distribution of Rhopalocera in Greece (Lepidoptera). *Entomologische Berichten*, Deel. 41, 1.III.

KOΛΕΟΠΤΕΡΑ

Buprestis splendens Fabricius, 1774

1. **Cobos, A., (1986) :** *Fauna iberica de coleopteros Buprestidae*. - Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Madrid. 426 pp.
2. **Gobbi, G. (1971):** I Buprestidi dell' Appennino Lucano (Coleoptera Buprestidae). - Boletino Associazione Roman di Entomologia 26: 33 - 65.
3. **Gobbi, G. (1983):** Interessant reperti di Buprestidi italiani e diagnosi di *Anthaxia liae* n. sp. (Coleoptera Buprestidae).
4. **Horion, A. (1955):** Faunistik der mitteleuropaischen ... Band 4, Stenoxia, Munchen.
5. **Korosawa, Y. (1988):** Reorganization of Buprestis and its allies (Coleoptera Buprestidae). *Kontyû* 56: 261 - 279.
6. **Muhle, H. (1981):** Relikt - Arten (Coleoptera Buprestidae). *Entomofauna* 2: 303 - 306.

Cerambyx cerdo Linnaeus, 1758

1. **Allen, A.A., (1968):** Notes on the genus *Cerambyx* (Col.) in Britain, and on the British status of two other Cerambycids. *The Entomologist's Monthly Magazine* 104: 216.
2. **Harding, P.T. & Plant, R.A. (1978):** A second record of *Cerambyx cerdo* L. (Coleoptera: Cerambycidae) from sub - fossil remains in Britain. *The Entomologist's Gazette* 29(3): 150 - 152.
3. **Osborne, P.J. (1965):** *The effect of forest clearance on the distribution of the British insect Fauna*. Proceedings of the 21th International Congress of Entomology.
4. **Porta, A., (1934):** *Fauna Coleopterum italica Vol. 4. Heteromera - Phytophaga*.

5. **Saliba, L.J., (1974):** The taxonomic status of *Cerambyx dux* Faldermann and *C. miles* Boneli (Coleoptera: Cerambycidae). *Journal of Entomology, series B* 42(2): 171 - 181.
6. **Speight, M.C. - D., (1989) :** *Les invertèbres saproxyliques et leur protection*. Collection Sauvage de la Nature no. 42. Strasbourg : Conseil de l' Europe, 77 p.
7. **Villiers, A., (1978) :** Faune des Coléoptères de France I. Cerambycidae. Faune de France 42: 1 - 611.

Lucanus cervus

1. **Español, F., (1973):** Entomofauna forestal española: Fam. Lucvanidae (Col. Scarabacoidea). *Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada* 54: 99 - 111.
2. **Hyman, P.S. & Parsons, M.S., (1992):** *A review of the scarce and threatened Coleopteras of Great Britain*. U.K. Nature Conservation, J.N. C.C. Peterborough.
3. **Martin, O., (1993):** Fredede inscker I Danmark. Del 2: Biller knyttet til skov. *Entomologiske Meddelelser* 61(2): 63 - 76.
4. **Porta, A., (1934):** *Fauna Coleopterum Italica. Vol. IV Heteromera - Phytophaga*.

Morimus funereus

1. **Porta, A., (1934):** *Fauna Coleopterum Italica. Vol. IV Heteromera - Phytophaga*.
2. **Villiers, A., (1978) :** Faune des Coléoptères de France I. Cerambycidae. Faune de France 42: 1 - 611.

Osmoderma eremita

1. **Luce, J.M. (1995):** *Les Cètoines microcavernicoles de la forêt de fontainebleau (Insecta, Coleopeter): niches écologiques, relations inter - spécifiques et condition de conservation des populations*. Thèse du Muséum National d' Histoire Naturelle. Muséum National d' Histoire Naturelle, Paris.
2. **Martin, O., (1993):** Fredede inscker I Danmark. Del 2: Biller knyttet til skov. *Entomologiske Meddelelser* 61(2): 63 - 76.

Rosalia alpina

1. **Porta, A., (1934):** *Fauna Coleopterum Italica. Vol. IV Heteromera - Phytophaga*.
2. **Vega - Ortega, A. (1982):** Localidades de *Rosalia alpina* L. 1758 (Col. Cerambycidae) par la peninsula Ibérica. *Bioletin de la Asociacion Espanola de Entomologia* 5: 191 - 192.
3. **Villiers, A., (1978) :** Faune des Coléoptères de France I. Cerambycidae. Faune de France 42: 1 - 611.

ΟΔΟΝΤΟΓΝΑΘΑ

Lindenia tetrphylla

1. **Adamovic, Z.R., (1967).** Odonata collected in Dudrovnik district, Jugoslavia.- *Dtsch.Ent. Zschr.N.F.* 14 (3/4): 285-302.

2. **Askew, R.R., (1988).** *The dragonflies of Europe*. Harley Books. Colcester. 291 pp.
3. **Bartenev, A.N., (1929).** Neue Arten und Varietaeten der Odonata des West-Kaukasus.- *Zool.Anz.* 85: 54-68.
4. **Bedjanic, M., (1994).** Annotated checklist of the odonata of Slovenia.- *Acta entomologica slovenica* 2: 43-54.
5. **Bentivoglio, T., (1910a).** Cattura della *Lindenia tetraphylla* in Lucca.- *Atti Soc. Toscana Sc. Nat. Proc.verbali, Pisa* 19: 59-690.
6. **Bentivoglio, T., (1910b).** La *Lindenia tetraphylla* in Italia.- *Monitore zoologico Italiano* 21: 309-310.
7. **Bentivoglio, T., (1913).** Nuove osservazioni sulla *Lindenia tetraphylla*.- *Atti Soc. Toscana Sc. Nat. Proc.verbali, Pisa* 22: 20-21.
8. **Bilek, A., (1966).** Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. 46. Beitrag. Odonata.- *Beitraege zur Entomologie* 16 (3/4): 327-346.
9. **Bonet Betoret, C., (1990).** *Contribucion al estudio de los odonatos adultos de la provincia de Valencia*. Tesis Doctoralm, Universidad de Valencia, Facultad de Ciencias Biologias.
10. **Bucciarelli, I., Galletti, P.A., Pavesi, M., (1983).** Attuali conoscenze sul popolamento odonatologico della Sardegna.- *Lavori della societa italiana di biogeographia* N.S. 8., 1983. 467-544.
11. **Campion, H., (1919).** On some further dragonflies from macedonia.- *The entomologist* 52: 202-206.
12. **Carchini, G., Rota, E., (1986).** Attuali conoscenze sulla distribuzione degli Odonati dell' Italia meridionale.- *Biogeographica* 10, 1984. 629-684.
13. **Carle, F.L., (1986).** The classification, phylogeny and biogeography of the Comphidae (Anisoptera). I Classification.- *Odonatologica* 15(3): 275-326.
14. **Deliry, C., Loose, D., (1987).** Notes odonatologiques de Grece et de Yougoslavie.- *Sympetrum* 1: 3-22.
15. **Devolder, J., (1990).** Libellenwaarnemingen in Joegoslavie en Griekenland, juli-augustus 1989 (odonata).- *Phegea* 18(3): 143-148.
16. **Dumont, H.J., (1971).** Need of protection of some European dragonflies. *Biol.Conservation* 3(3): 223-228.
17. **Dumont, H.J., (1977b).** Sur une collection d' odonates de Yougoslavie, avec notes sur la faune des terrotoires adjacents de Roumanie et Bulgarie.- *Bull.Ann.Soc. r.belg Ent.* 113: 187-209.
18. **Dumont, H.J., Mertens, J., Miho, A., (1993).** A contribution to the knowledge of the odonata of Albania.- *Opusc.zool.flumin.* 113: 1-10.
19. **Galetti, P.A., (1978).** Nuovi reperti di *Lindenia tetraphylla* (v.D.L.) in Italia.- *Boll. Soc.ent.ital.* 110 (10): 223-224.
20. **Galetti, P.A., Pavesi, M., (1983).** Su alcuni odonati di Grecia.- *G. it. Ent.* 1: 247-260.
21. **Grand, D., (1991).** Quelques commentaires sur *Lindenia tetraphylla* et *Anax parthenope* observe en Grece du Nord.- *Sumpetrum* 4/5: 71-76.
22. **Kappes, E., Kappes, W., (1995).** Zusammenstellung der Libellenbeobachtung im norden Griechenlands. 21.6.-10.7.1982 / 30.6.-13.7.1983 / 26.6.-16.7.1984.- *Naturkundliche Reiseberichte* 1. 126pp.

23. **Karaman, B.S., (1979).** Contribution a la connaissance de l' ecologie des larves d' odonates dans l' ecosysteme du lac de Doiran.- *Ann. Fac. Biol.Univ.Skopje* 32: 191-199.
24. **Karaman, B.S., (1981).** Contribution a la connassaince de la faune des odonates du lac de Doiran.- *Ann. Fac.Biol.Univ.Skopje* 34: 215-223.
25. **Kiauta, B., (1963).** *Lindenia tetraphylla* Vander Lind. und *Somatochlora metallica meridonailis* Nielsen aus Nordwestistrien (Jugoslawien) (Odonata: Gomphidae, Corduliidae).-*Beitr.naturk.Forsch.SW-Deutschl.*22 (1):65-66.
26. **Kiauta, B., (1969).** A proposal for the protection of some slovene dragonfly species that are rare or theated with extinction (odonata). *Vastro narave* (nature conservation), *Ljubljana* 6: 121-130.
27. **Kotarac, M., (1995).** *Principles for the distribution altas of dragon (Odonata) of Slovenia.* Graduation thesis, University of Ljubljana, 104 pp.
28. **Lohmann, H., (1981).** Postglaziale Disjunctionen bei europaeischen Libellen.- *Libellula* 1(1):2-4.
29. **Navas, R.P., (1924).** Sinopsos de los paraneuropteros (odonatos) de la peninsula iberica..- *Memorias de la sociedad entomologica de Espana* 1924:1-69.
30. **Peters, G., Hackethal, H., (1986).** Notizen ueber die Libellen (Odonata) in Mazedonien.- *Acta musei Macedonici scientarum naturalium, Skopje* 18: 125-156.
31. **Petkow, P., (1921).** Beitrag zur Kenntnis der Bulgarischen Odonaten. - *Ann. L'Universite de Sofia II., Fac. Phys.-math.* 15/16:5-39.
32. **Purshning, R. (1926).** Albanische Libellen.- *Konowia* 5:33-48, 113-121, 208-217.
33. **Scheffler, W. (1973).** Libellen (Odonata) aus Bulgarien.- *Dtsch. Ent.Zschr.N.F.* 20 (IV-V): 357-362.
34. **Stobbe, H., (1995).** Griechenland 1985. Libellenbeobachtung in Griechenland im Sommer 1985. *Naturkundliche Reiseberichte* 2. 56pp.
35. **Van Tol, J., Verdonk, M.J., (1988).** The protection of dragonflies (Odonata) and their biotopes. *Nature and environment series of Council of Europe* 38:1-181.
36. **Tsuda, S., (1991).** *A distributional list of world odonata 1991.* Osaka. 362 pp.
37. **Vick, G., (1991).** In search of Greek Cordulegasters.- *Kimminsia* 2(1): 9-10.

Ophiogomphus cecilia

1. **Adamovic, Z., (1948).** Odonata in Serajevo State.- *Godisnjak biolog. Inst. Serajevo* 1: 79-84
2. **Adamovic, Z., (1990).** Odonata collected in Strumicka Kotlina, Macedonia, Yugoslavia.- *Bulletin of Natural History Museum Belgrade* B45: 47-59.
3. **Adamovic, Z., Andjus, L., Mladenovic, A., (1992).** *Cordulegaster heros* Theischinger, 1979 in Serbia and Macedonia (Odonata: Cordulegastridae).- *Opusc. Zool.flumin.* 101:1-11.
4. **Ambrus, A., Bankuti, K., (1992).** Data to the knowledge of odonata fauna of West-Transdanubia.- *Fol. Hist.-nat.Mus.Matr.*17: 167-172
5. **Ambrus, A., Bankutti, K., Kovacs, T., (1992).** The odonata fauna of Kisalfold and the west-hungarian marginal zone.- *Tanulmanyok (Gyor)* 2.81pp.
6. **Aradi, k., Bodocs, I., (1954).** Die Odonaten-Fauna der Kleinen Ungarischen Tiefebene. - *Folia entomol. Hungarica* 7: 41-50

7. **Balesstrazzi, E. (1972).** Iconografia degli odonati italiani.- *Atti IX Cond. Naz. Ital.Entomol., Siena*: 19-22.
8. **Balestrazzi, E., Bucciarelli, I., (1979).** *Ophiogomphus serpentinus* (Charpentier) in un'associazione odonatologica della Lomellina Pavese, Lombardia, Italia (Anisoptera: Gomphidae). *Notul. Odonatol.*1(4): 54-59
9. **Barbiche, A., (1884).** Faune synoptique des odonates ou libellules de la Lorraine.- *Bull.soc. hist.nat. Metz* 16: 11-20
10. **Barbiche, A., (1887).** Faune synoptique des odonates ou libellules de la Lorraine (Suite).- *Bull.soc.hist.nat.Metz* 17: 85-159.
11. **Barra, J., (1963).** Introduction a l'etude ecologique des odonated autour de Strasbourg.- *Bull.soc.zool.France* 88(1): 108-124.
12. **Beck, P., (1986).** *Libellen in der Hohen Rhon.* Dokumentation (P.B. Naturschutzzentrum, Unteres Schloss, 8621 Mitwitz). 55pp.
13. **Bedjanic, M., (1994).** Annotated checklist of the odonata of Slovenia.- *Acta entologica slovenica* 2: 43-54.
14. **Bentivoglio, T., (1908).** Distribuzione geografica de libelluli in Italia.- *Atti soc. not.matem. , Moderna* 40: 22-47.
15. **Beshovski, V., (1964).** Odonata from south Bulgaria.- *Bull. Del' institut et musee de zoologie (Academie bulgare des sciences)* 17: 109-124.
16. **Beshovski, V., (1965).** Odonata from the Bulgarian riverside of the Danube and from certain water reservoirs in northern Bulgaria.- *Bull.de l' institut et musee de zoologie (Academie bulgare des sciences)* 18: 159-168.
17. **Beshovski, V., (1967).** Ecological survey of the odonata in the Bulgarian rivers.- *Bull.de l'institut et musee de zoologie (Academie bulgare des sciences)* 24:5-20
18. **Beutler, H., (1987).** Libellen aus dem Einzugsgebiet der Struma in Bulgarisch-Mazedonien.- *Opusc.zool.flumin.* 16:1-8
19. **Beutler, H., (1988).** Libellen aus der Region Banat, Rumanien (Odonata). *Opusc. Zool. Flumin.* 30:1-15.
20. **Breuer, M., Ruddek, J., Vogt, W., (1991).** Die Libellenfauna des Landes Bremen (Insecta: Odonata).- *Abh. Naturwiss. Ver. Bremen* 41(3): 479-542.
21. **Brugiere, D., (1986).** Observations sur les odonates du Massif Central.- *Revue scientifique du Bourbonnais* 10: 42-57.
22. **Cirdei, F., Bulimar, F., (1965).** *Fauna republicii populare Romane, Insecta VII(5):* Odonata.- Ed. Academiei Republicii Populare Romane.Bucarest. 274pp.
23. **Cortes, M.V., Tjarda de, K., Simoes Graca, M.A., (1986).** Estudio de un rio de montana de una zona granitica del norte de Portugal.- *Limnetica* 2: 197-204.
24. **Deliry, C., (1992).** Contribution a la connaissance des libellyules de la Crau.- *Sympetrum* 6: 17-22.
25. **Deliry, C., (1993).** Odonates de la Crau (Bouches-du-Phone). *Martinia* 9(3): 67
26. **Devai, G., Zoltan, V., (1964).** Angaben zur Kenntnis der Odonaten-Fauna des Zamlener Gebirge (Nordostungarn). *Acta biologica Debrecina* 2:3-9
27. **Devai, G., (1976).** Zur Analyse der Libellenfauna (Odonata) im nordischen Teil der Grossen Ungarischen Tiefebene.- *Acta biol., Debrecina* 13, Suppl.1: 93-118.
28. **Dommanget, J.L., (1987).** *Etude faunistique et bibliographique des odonates de France.-* Museum national d'histoire naturelle, invetaires de faune et de flore 36: 283pp.

29. **Dommanget, J.L., (1994).** Atlas preliminaire des odonates de France. Etat d' avancement 31/12/93. *Collections partimoines naturelles, ser.partimonie genetique* 16: 1-58.
30. **Fudakowski, J., (1925).** Beitrag zur Kenntniss der Odonaten-Fauna von Sud-West-Polen.- *Polskie Plsmo Entomologienze* 3(4), 1924): 127-131.
31. **Fudakowski, J., (1932).** Neue Beitrage zur Odonaten-Fauna Polens.- *Fragmenta faunistica musei zoologici Polonici* 1(15): 339-401.
32. **Geijskes, D.C., van Tol, J., (1983).** *De libellen van Nederland (Odonata)*. - Koninklijke Nederlandse Natuurhiatorische Vereniging, Hoogwoud (N.H.). 368pp.
33. **Geissler, C., (1905).** Verzeichnis der in Bremen und Umgebung vorkommenden Libellen. *Abh.at. Ver. Bremen* 18: 267-273.
34. **Geister, I., (1994).** Dragonflies of Sturmvcj Landscape park (Videm Pri Ptyju, Slovenia).- *Exuviae* 1/1:5-8
35. **Glitz, D., (1970).** Vorlaufige Odonatenartenliste mit Verbreitungsdiagrammen aus Hamburg fur den Zeitabschnitt von 1872 bis 1970. *Jahrbuch des deutsches Jugendbund fur Naturbeobachtung* 3/1970, 7.Jahrgang: 123-158.
36. **Haritonova, I.N., (1990).** On dragonfly fauna (Insecta, Odonata) of the mountain belt of southern Siberia. - *Fauna of Siberia* 12: 43-47.
37. **Hecker, F., (1994).** *Einnischung bei Libellen des Nestos-Flusssystem, Nordost-Griechenland.*- Diplomarbeit aus dem Zoologischen Institut der Christian-Albrechts-Universitaet zu Kiel. 142 pp.
38. **Heidemann, H., Kull, R., (1987).** Untersuchungen zur Libellenfauna und Gewaesserguete an ausgewählten Fliessgewaessern in Rheinland-Pfalz und Baden-Wuerttemberg-*Libellula* 5(½): 48-62.
39. **Heins, R., (1984).** Kartierung von Libellen an den Fliessgewaessern im Landkreis Harburg.- *Mitteilungsblatt des Deutschen Bundes fuer Vogelschutz, Landesverband Hamburg*, Sonderheft 12: 25-30.
40. **Hoffmann, J., (1960).** Les odonates du Grand-Duche de Luxembourg.- *Arch.Inst. Grand. Ducal des Luxembourg. Section des Sciences naturelles, physiques de mathematiques* N.S. 27: 219-238.
41. **Ingenitzky, J., (1898).** Les odonates de la Pologne russe.- *Mem. Soc.zool.de France* 11: 48-61.
42. **Kotarac, M., (1995).** *Principles for the distribution atlas of dragonflies (Odonata) of Slovenia*. Graduation thesis, University of Ljublijana, 104 pp.
43. **Mayer, G., (1958).** Libellen des Llinzer Gebietes und aus Oberoesterreich.I. Anisoptera.- *Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz* 1958: 211-219.
44. **Meier, C., Schiess, H., Wolf, M., (1980).** Notes on the distribution of some rare Swiss Anisoptera.- *Notul.odonatol.* 1(5): 90-91.
45. **Meier, C., (1989).** Die Libellen der Kantone Zuerich und Schaffhausen.- *Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen* 41:10124.
46. **Morton, K.L., (1926).** Odonata observed in France in 1923 and 1924. -*Entomologist' s monthly magazine* 62:1-9.
47. **Mueller, O., (1993).** Zum Beutefangverhalten der Larven von *Ophiogompus cecilia* (Fourcroy), *Gomphus flavipes* (Charpentier) und *Gomphus vulgatissimus* (Linne). *Libellula* 12 (3/4): 161-173.
48. **Muenchberg, P., (1932).** Beitrage zur Kenntniss der Biologie der Odonatenfamilie der Gomphidae BKS.- *Zschr. Morph.Oekol.Tiere* 24: 704-735.

49. **Musial, J., (1972).** Dragonflies (Odonata) of southern great Poland.-*Badania fizjograficzne nad polska zachodnia, Ser. B.-Biologia* 25: 69-81.
50. **Pwetkow, P., (1921).** Beitrag zur Kenntnis der Bulgarischen Odonaten.- *Ann.l' Universite de Sofia II., Fac. Phys.math.* 15/16:5-39
51. **Picazo, J., Alba-Tercedor, J., (1992).** First records of *Ophigomphus cecilia* (De Fourcroy) in Spain (Anisoptera: Gomphidae). *Notul. Odonatol.* 3(10): 171-172.
52. **Plattner, H., (1968).** Bemerkungen ueber die Larven und Exuvien der Odonaten Rumaeniens. Faun.- *Abh. Staatl. Mus. Tierkunde Dresden* 2(7): 51-60.
53. **Pongracz, A., (1919).** Beitrage zur Pseudoneuropteren- und Neuropterenfauna Polens.- *Annales musei nationalis Hungarici* 27: 161-177.
54. **Roedel, M.O., (1991).** Erstnachweis von *Ophiogomphus cecilia* (Fourcroy, 1785) fuer Griechenland (Odonata: Gomphidae).- *Mitt.internat.Entomol.Ver.* 16 (3/4): 93-96.
55. **Rosenbohm, A., (1931).** Die Libellen der Umgebung von Hamburg.- *Vehr.Ver.naturwiss. Heimatforschung zu Hamburg* 23: 114-128.
56. **Ruddek, J., (1990).** Zur Erfassung der Libellen in Bremen und Umgebung.- *Abh.Naturw.Verein Bremen* 41(2): 153-160.
57. **Ruddek, J., (1991).** Libellen im Grossraum Bremen - Beobachtungsergebnisse der Bremer Libellengruppe. -*Heft 3 der Bremer Libellengruppe*: 1-60.
58. **Scholz, E., (1917).** Beitrag zur Kenntnis der Odonaten Polens.- *Zeitschrift fuer wissenschaftliche Insektenbiologie* 13(3/4): 85-96.
59. **Schridde, P., Suhling, F., (1994).** Larval dragonfly communities in different habitats of a Mediterranean running water system. -*Advances in Odonatology* 6: 89-100.
60. **Seabra, A.F.d., (1937).** Notas sobre los odonatos de Portugal.-*Memorias e estudos do museu zoologico da universidade de Coimbra Ser. I., No.104*:1-14.
61. **Van Tol, J., Verdonk, M.J., (1988).** The protection of dragonflies (Odonata) and their biotopes.-*Nature and environment series of Council of Europe* 38:181pp.
62. **Ujhelyi, S., (1993).** Data on the dragonfly (odonata) fauna of Hungary according to my scatter-collections by december 31, 1987.- *Studia odonatol. Hung.*1: 53-61.
63. **Urbanski, J., (1948).** Critical review of dragonflies (odonata) of Poland. -*Annales Universitatis Mariae Curie-Sklodowska (C)* 3(11): 289-317.
64. **Valle, K.J., (1920).** Zur Kenntnis der Odonatenfauna Finnlands.- *Acta societatis pro fauna et flora Fennica* 47(3): 1-42.
65. **Valle, K.J. (1927).** Zur Kenntnis der Odonatenfauna Finnlands III. -*Acta Societas pro Fauna et Flora Fennica* 56(11): 1-35.
66. **Valle, K.J., (1931).** Ueber die Odonatenfauna des noerdlichen Finnland mit Beruecksichtigung des Petsamogebiets.- *Ann.Zool.Soc.Zool.-bot. Fenn. Vanamo* 12(2)(1932): 21-46.
67. **Valle, K.J., (1936).** Eine Uebersicht der Libellenverbreitung in Finnland nebst ergaenzenden faunistischen Angaben.- *Annales Universitatis Turkuensis A* 4(5): 5-31.
68. **Wasscher, M., Stroo, A., Dingenmanse, N., (1995).** Verspreidingsgegevens van de Nederlands libellen.-*Nieuwsbrief European Invertebrate Survey Nederland. Leiden* 23.80pp.
69. **Wasscher, M., Kleukers, R., (1995).** *Verspreidingsgegevens van de Nederlandse Libellen (Odonata). Overzicht van de Nederlands gegevenbestanden* (stand eind 1994). Intern rapport, Stichting European Invertebrate Survey-Nederland, leiden. 83pp.

70. **Weiskopf, G., (1988).** Libellenkartierung im Landkreis Fuerth.- *Schriftenreihe des Bayer. Landesamt fuer Umweltschutz* 79:95-100.
71. **Weiss, K., Schwab, H.J., (1994).** Libellenfauna-Odonata-der Verbandsgemeinde Bellheim 1993-TK 6715.- *Pflanzen-und Tiere in Rheinland-Pfalz- Jahresbericht* 1993-4: 106-107.

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. **Bertherton, R. F., (1966):** A distribution list of the butterflies (Rhopalocera) of Western and Southern Europe. *Trans. Soc. brit. Ent.* 17: 1 -94.
2. **Beron, P. (in Prep.):** Apercu sur la fauna cavernicole de la Grèce.
3. **Bertherton, R. F., (1968):** More about Greek butterflies, June 1968. *Entomologist's Rec. J. Var.* 80: 273 - 281.
4. **Bertherton, R. F., (1970):** Butterflies in Central Greece, June 1970. *Entomologist's Rec. J. Var.* 82: 277 - 285.
5. **Brown, J., (1976):** An extension of the known range of *Colias aurorina heldreichi* Staudinger. *Entomologist's Rec. J. Var.* 88: 299.
6. **Brown, J., (1977a):** A new subspecies of *Pseudohazara graeca* (Staudinger) 1870 (Lep. : Satyridae) from Greece. *Entomologist's Rec. J. Var.* 89: 68 - 69.
7. **Brown, J., (1977b):** Subspeciation in the butterflies (Lepidoptera) of the Peloponnesos with notes on adjacent parts of Greece. *Entomologist's Gaz.* 28: 141 - 174.
8. **Chintiroglou, H., C. Dounas, A. Koykoyras (1989):** The presence of *Coralium rubrum* (Linnaeus, 1758) in the Eastern Mediterranean sea. *Mitt. Zool. Mus. Berlin* 65(1): 145 - 149.
9. **Coiffait, II., (1970):** Staphylinides ègèidiens. *Entomologiste*, 26(3): 61 - 68.
10. **Coutsis, J. G., (1969):** List of Grecian butterflies. *Entomologist* 102: 264 -268.
11. **Coutsis, J. G., (1972):** List of Grecian butterflies : additional records 1969 - 1971. *Entomologist's Rec. J. Var.* 85: 145 - 151.
12. **Coutsis, J. G., (1973):** List of Grecian butterflies : additional records 1972. *Entomologist's Rec. J. Var.* 84: 165 - 168.
13. **Coutsis, J. G., (1973):** List of Grecian butterflies : Additions and Corrections. *Entomologist's Rec. J. Var.* 90: 137 - 140.
14. **Dacie, J. V., M.K.V. Dacie & P. Grammaticos, (1972):** Butterflies in Northern and Central Greece, July 1971. *Entomologist's Rec. J. Var.* 84: 257 - 266.
15. **Dacie, J. V., M.K.V. Dacie & P. Grammaticos, (1976):** Butterflies in Northern Greece, June - July 1976. *Entomologist's Rec. J. Var.* 89: 265 - 268.
16. **Deeleman - Reinhold, C. (1983):** The genus *Hispona* Thorell (Araneae, Agelenidae) with description of two new cave - dwelling species. *Mem, biospeol.* 10: 325 - 337.
17. **Kattoulas, M. & A. Koutsaftikis, (1977):** Drei kleine entomologische Mitteilungen. *Ann. Mus. Goulandris* 3: 113 - 114.
18. **Koutsaftikis, A., (1973):** Ökologisch - zoogeografische Übersichtstabelle der Tagflter (Rhopalocera, Lepidoptera) des griechischen Festlandes. *Ann. Mus. Goulandris* 2: 263 - 270.
19. **Koutsaftikis, A., (1973):** Ökologische und zoogeografische Untersuchungen der Lycaenidae Griechenlands (Lepidoptera). *Biol. Gallo - hellenica* 5: 167 - 178.
20. **Legakis, A., (1989):** The status of the Bern invertebrates in Greece. *Coll. The Bern Convention Invertebrates and their Conservation, Council of Europe*, pp. 17 - 19.

21. **Mylonas, M. (1983):** The distribution and ecology of the species *Helix godetiana* Kobelt (Gastropoda, Pulmonata). *Biol. Gallo - hellen.* 10: 139 - 142.
22. **Nikolopoulos, C., (1969):** D' une nouvelle espèce de Coléoptère rencontrée dans la forêt de sapins du mont Parnès. *Nea Agr. Epitheorisis*, May - June.
23. **Pinker, R., (1968):** Die Lepidopterenfauna Mazedoniens III. Geometridae. *Prirodonaucen Muzej Skopje, Posebno Izdanie*, No. 4: 1 -71.
24. **Stempffer, H.(1962):** Notes de voyage en Grèce. *Alexanor* 2: 263 - 270.
25. **Straubenze, C. van. (1932):** Three months butterfly collecting in Greece. *Entomologist* 65: 154 - 159, 177 - 183.
26. **Thurner, J., (1967):** Lepidopteren aus Morea; ein weiterer Beitrag zur Fauna des Peloponnes (Griechenland). *Z. Wien. Ent. Ges.* 52: 5 - 23.
27. **Willemse, L., (1975):** Distribution records of Rhopalocera (Lepidoptera) in the Greek Mainland and Crete. *Ent. Ber. Amst.* 35: 141 - 149.
28. **Willemse, L., (1977):** *Kirinia climene* (Esper, 1786), new to Greece (Lep. Satyridae). *Ent. Ber. Amst.* 37: 148 - 151.

2) ΕΙΔΗ ΑΜΦΙΒΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΠΕΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ II & IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ

- Συνοπτική παρουσίαση ειδών
- Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΙΔΩΝ

Υπόμνημα

*: είδος προτεραιότητας

**: στοιχεία από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας»

***: στοιχεία από την έκθεση προόδου του προγράμματος «Άτλαντας των Ευρωπαϊκών Θηλαστικών»

-: αρνητική απάντηση

? : άγνωστο (ακόμα και το αν υπάρχουν στοιχεία)

?/ : δεν περιλαμβάνεται στο «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας» και για αυτόν το λόγο δίνεται ο διεθνής χαρακτηρισμός της κατάστασής του

#: δεν υπάρχουν στοιχεία που να χαρακτηρίζουν ολόκληρο το γένος (σε τρεις περιπτώσεις, το παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο είδος αλλά, χρησιμοποιώντας τον χαρακτηρισμό «spp», αναφέρεται στο σύνολο των ειδών κάποιου γένους. Επομένως τα στοιχεία που δίνονται θα έπρεπε να αφορούν το γένος). Για τα γένη *Phoxinellus* και *Eudontomyzon*, στην παρούσα έκθεση, επιλέχθηκαν και αναφέρονται χαρακτηριστικά είδη της Ελλάδας.

1: μερικά στοιχεία πάρθηκαν από το "Background Information on Invertebrates of the Habitats Directive. Draft final report". P.J. van Helsdingen & L. Willemse. European Invertebrate Survey Leiden, The Netherlands

Σημείωση:

Τα στοιχεία για τα οποία δεν σημειώνεται κάτι άλλο, προέρχονται από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας», την έκδοση για «Το έργο οικοτόπων στην Ελλάδα: Δίκτυο Φύση 2000» (1996), τον κατάλογο του Α. Λεγάκι (1997) για τα Απειλούμενα, Προστατευόμενα και Ενδημικά είδη ζώων της Ελλάδας και επιστημονικές εργασίες που αναφέρονται στην βιβλιογραφία κάθε είδους. Όλα τα στοιχεία αφορούν την Ελλάδα.

ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II

ΑΜΦΙΒΙΑ

ΑΝΟΥΡΑ

Bombina bombina

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 2

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θράκη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/LR

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, αποστραγγιστικά έργα, ρύπανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: μελέτη και παρακολούθηση των πληθυσμών του

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Bombina variegata

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 69

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ήπειρος, Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Στερεά και Δ. Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ? (μάλλον «ασφαλές» στην Ελλάδα)

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, αποστραγγιστικά έργα, ρύπανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΟΥΡΟΔΕΛΗ

Mertensiella luschani

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Salamandra luschani*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *M. l. helverseni* (Ενδημικό της Ελλάδας), *M. l. luschani*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: σχεδόν παντού αρκεί να υπάρχουν κατάλληλα καταφύγια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κάσος, Σαρία, Κάρπαθος, Καστελόριζο

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, συλλογή ατόμων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Triturus carnifex

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Triturus cristatus carnifex*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ? (στην Ελλάδα είχε καταγραφεί αρχικά το είδος *Triturus cristatus*, σε 51 περιοχές του Ε.Κ.. Κατά το 1^ο Βιογεωγραφικό σεμινάριο της Μεσογειακής Ζώνης διαπιστώθηκε ότι οι τρίτωνες της Ελλάδας ανήκουν στα είδη *Triturus carnifex* και *Triturus karelini* και επομένως θα πρέπει να επαναπροσδιοριστούν οι περιοχές του Ε.Κ. στις οποίες συναντώνται αυτά)

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: ?

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, ρύπανση, αποξήρανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Triturus karelini

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Triturus cristatus karelini*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ? (στην Ελλάδα είχε καταγραφεί αρχικά το είδος *Triturus cristatus*, σε 51 περιοχές του Ε.Κ.. Κατά το 1^ο Βιογεωγραφικό σεμινάριο της Μεσογειακής Ζώνης διαπιστώθηκε ότι οι τρίτωνες της Ελλάδας ανήκουν στα είδη *Triturus carnifex* και *Triturus karelini* και επομένως θα πρέπει να επαναπροσδιοριστούν οι περιοχές του Ε.Κ. στις οποίες συναντώνται αυτά)

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ήπειρος, Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, ρύπανση, αποξήρανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΕΡΠΕΤΑ

ΧΕΛΩΝΕΣ

****Caretta caretta***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 34

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: αμμώδεις παραλίες

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Αιγαίο, Κρήτη, Δ.

Ελλάδα, Πελοπόννησος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN(V), CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V), προστατεύεται τοπικά με Κ.Υ.Α.

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή περιοχών ωοτοκίας, φώτα, αλιεία, αλιευτικά εργαλεία, θήρευση, ρύπανση από πλαστικά, βαρέα μέταλλα και υδρογονάνθρακες

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: τοπική προστασία με ΚΥΑ & ΖΟΕ, μελέτη αναπαραγωγής, παρακολούθηση με σήμανση ατόμων, λειτουργία φυσικών εκκολαπτηρίων, πρόγραμμα ενημέρωσης.- ευαισθητοποίησης

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ορισμός αυστηρά προστατευόμενων περιοχών & κανονισμού λειτουργίας – διαχείρισης αυτών, σύσταση φορέα εφαρμογής & παρακολούθησης των μέτρων προστασίας

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

Emys orbicularis

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 57

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: στάσιμα ή μικρής ροής νερά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. & Κ. Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Κρήτη, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Αττική

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (LR),

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, ρύπανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Mauremys caspica

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 78

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: μεγάλες και ανοικτές μάζες στάσιμων ή αργής ροής νερών

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Αιγαίο, Κρήτη, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Αττική

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη,

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, ρύπανση, συλλογή ατόμων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι – για μερικούς πληθυσμούς
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: όχι

Testudo graeca

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 55
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ποικιλία βιοτόπων
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Κ. Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Στερεά Ελλάδα, Αιγαίο
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, CITES, IUCN (V), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, φωτιές, συλλογή ατόμων, εμπορία
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Testudo hermanni

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 110
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ποικιλία βιοτόπων
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Αττική
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, CITES, IUCN (V), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, φωτιές, συλλογή ατόμων, εμπορία
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Testudo marginata

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 57
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ξηρές, βραχώδεις & πετρώδεις περιοχές, μακί, θαμνώνες, δάση
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία, Ήπειρος, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Αττική
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες, φωτιές, συλλογή ατόμων, εμπορία

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΦΙΛΙΑ

Elaphe quatuorlineata

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 82

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δάση, μακί, θαμνώδεις & βραχώδεις περιοχές, καλλιέργειες

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Ν. Αιγαίο, Κρήτη, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, θανάτωση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Elaphe situla

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 103

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: φρύγανα, μακί, καλλιέργειες, φυλοβόλα δάση, βραχώδεις περιοχές, κλπ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Αιγαίο, Κρήτη, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Αττική

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (DD)

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, θανάτωση και συλλογή ατόμων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

****Macrovipera schweizeri***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Vipera lebetina*, *Vipera schweizeri*, *Vipera lebetina schweizeri*

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: καλλιέργειες, καλαμώνες, αποξηραμένοι χείμαρροι, λιβάδια, ξηρά μέρη με φρύγανα και μακί, ξερολιθιές
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ν. Αιγαίο
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E/V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants
ΑΠΕΙΛΕΣ: άγνοια, συλλογή ατόμων
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

Vipera ursinii

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: *V. ursinii graeca*
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 6
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: υποαλπικά λιβάδια
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Μακεδονία, Ήπειρος
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, CITES (E), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (R)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, συλλογή ατόμων
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

**ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ
ΑΥΣΤΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ**

ΑΜΦΙΒΙΑ

<i>ΕΙΔΗ ΖΩΩΝ</i>	ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ	ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΑΝΟΥΡΑ			
<i>Bufo viridis</i>	96	Ηπειρωτική Ελλάδα, Πελοπόννησος, νησιά Αιγαίου Κρήτη	Στην Κρήτη υπάρχει το υποείδος <i>H. a. cretensis</i>
<i>Hyla arborea</i>	76	Ηπειρωτική Ελλάδα, Πελοπόννησος, Κρήτη	
<i>Pelobates syriacus</i>	16	Κεντρική Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Rana dalmatina</i>	37	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Rana graeca</i>	45	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	

ΕΡΠΕΤΑ

ΕΙΔΗ ΖΩΩΝ	ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟ Υ	ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΣΑΥΡΕΣ			
<i>Algyroides moreoticus</i>	19	Πελοπόννησος	Ενδημικό της Πελοποννήσου
<i>Algyroides nigropunctatus</i>	21	Δ.Στερεά, Ήπειρος, Κέρκυρα	
<i>Lacerta angilis</i>	5	Πρέσπες, Ροδόπη	
<i>Lacerta Danfordi</i>	0	Σάμος, Ικαρία, Σύμη,	
<i>Lacerta graeca</i>	14	Πελοπόννησος	Ενδημικό της Πελοποννήσου, PhD στην Οικολογία του είδους από Π.Μαραγκού (Π.Πατρών)
<i>Lacerta trilineata</i>	108	Ηπειρωτική Ελλάδα, Πελοπόννησος, Κυκλάδες, Κρήτη, Δωδεκάνησα	Υπάρχουν διαφορετικά υποείδη σε Κρήτη, Κυκλάδες, Δωδεκάνησα
<i>Lacerta viridis</i>	60	Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Ophisops elegans</i>	22	Θράκη, Λέσβος, Χίος, Δωδεκάνησα	
<i>Podarcis erhardii</i>	46	Κυκλάδες, Κρήτη, Ηπειρωτική Ελλάδα	Υπάρχουν 28 υποείδη, τα περισσότερα στις Κυκλάδες και στην Κρήτη. PhD στην Οικολογία του είδους από Ε. Βαλάκο (Π. Αθηνών).
<i>Podarcis milensis</i>	5	Μήλος, Κίμωλος και γειτονικές νησίδες	Ενδημικό των νησιών του συμπλέγματος Μήλου-Κιμώλου. PhD υπό εξέλιξη στην Οικολογία από Χ. Αδαμοπούλου (Π. Αθηνών).
<i>Podarcis muralis</i>	46	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Podarcis peloponnesiaca</i>	24	Πελοπόννησος	Ενδημικό της Πελοποννήσου, PhD στην Οικολογία του είδους από Π. Μαραγκού (Π. Αθηνών).
<i>Podarcis taurica</i>	21	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Ablepharus kitaibelli</i>	72	Πελοπόννησος, Κυκλάδες	
<i>Chalcides ocellatus</i>	25	Κρήτη, Αττική	
<u><i>Chamaeleo chamaeleon</i></u>	4	Χίος, Σάμος, Πύλος	
<i>Ophisaurus apodus</i>	59	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Ophiomorus punctatissimus</i>	11	Πελοπόννησος, Κύθηρα	

<i>Cyrtopodion kotschy</i>	62	Κυκλάδες	Πολλά υποείδη στα νησιά και βραχονήσια του Αιγαίου. PhD υπό εξέλιξη στη γενετική διαφοροποίηση του είδους από Π.Κασαπίδη (Π.Κρήτης).
<i>Stelio stelio</i>	14	Μύκονος, Δήλος, Πάρος, Νάξος, Δωδεκάνησα, Λέσβος, Σάμος, Ικαρία	
ΦΙΛΙΑ			
<i>Coluber caspius</i>	36	Κυκλάδες, νησιά Β.Α Αιγαίου, Δωδεκάνησα	
<i>Coluber jugularis</i>	5	Κυκλάδες, Β. Ελλάδα	
<i>Coluber najadum</i>	54	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα	
<i>Coluber nummifer</i>	3	Κάλυμνος, Κως, Σύμη	
<i>Coronella austriaca</i>	34	Κεντρική Πελοπόννησος, Μακεδονία, Θράκη	
<i>Eirenis modesta</i>	6	Λέσβος, Χίος, Σάμος	
<i>Elaphe longissima</i>	25	Ήπειρος, Μακεδονία, Θράκη	
<i>Natrix tessellata</i>	64	Ηπειρωτική Ελλάδα, Πελοποννήσος, Κρήτη	
<i>Telescopus falax</i>	44	Πελοπόννησος, Ηπειρωτική Ελλάδα, Κρήτη, Κυκλάδες	
<i>Vipera ammodytes</i>	113	Ηπειρωτική Ελλάδα, Πελοπόννησος, Κυκλάδες	
<i>Vipera xanthina</i>	8	Δωδεκάνησα, Λέσβος, Χίος, Θράκη	
<i>Eryx jaculus</i>	21	Κυκλάδες, Πελοπόννησος	
ΧΕΛΩΝΕΣ			
<u><i>Chelonia mydas</i></u>	3	βρέθηκαν μεμονωμένα άτομα στη Ρόδο, Μεσολόγγι και Λακωνικό κόλπο	
<u><i>Dermochelys coriacea</i></u>	-	-	

ΧΕΛΩΝΕΣ

Chelonia mydas

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 3

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: βρέθηκαν μεμονωμένα άτομα στη Ρόδο, Μεσολόγγι και Λακωνικό κόλπο

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (E), CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E)

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή και υποβάθμιση των περιοχών αναπαραγωγής, Ρύπανση, κυνήγι, αλιευτικά εργαλεία

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: -

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Dermochelys coriacea

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: -

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: ?

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (E), Βόννη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E)

ΑΠΕΙΛΕΣ: Ρύπανση, αλιευτικά εργαλεία, ?

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: όχι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: όχι

ΣΑΥΡΕΣ

Chamaeleo chamaeleon

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ξηρές περιοχές, ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Χίος, Σάμος, Ν. Πελοπόννησος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, CITES,

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή – υποβάθμιση βιοτόπων, συλλογή ατόμων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: όχι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: όχι

ΣΧΕΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ

ΑΜΦΙΒΙΑ

Bombina variegata

1. **Asimakopoulos, B. (1994).** Distributional records for the amphibians of the Greek part of the Rodope mountain range (East Macedonia and Thrace). 5e Congrès international sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Iraklion, Avril 1990. *Biologia Gallo - Hellenica*, vol. 22, pp. 23 – 36.
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche Zonierung und entsprechende Tiergemeinschaften, Naturschutz und menschliche Aktivitäten im Widerspruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 – 334.

Mertensiella luschani (= *Salamandra luschani*)

1. **Kiortsis, V., A. Koutsaftikis & J. Matsakis (1974).** Les *Mertensiella* de Grèce I. Nouvelle forme de *Mertensiella luschani* (Steindachner) dans l'archipel Hellénique (Note préliminaire). *Biol. Gallo - Hellen.* 5: 355 - 358.
2. **Kluven, R. & H.G. Winter (1987).** Untersuchungen zur Biologie von *Mertensiella luschani helverseni* Pieper, 1963 auf der Ägäis Inseln Karpathos. *Ib. Feldherp.* 1: 49 - 67.
3. **Pieper, H. (1963).** Eine neue *Mertensiella* - Form von der griechischen Inseln Karpathos (Amphibia, Salamandridae). *Senck. Biol.* 44: 441 - 446.
4. **Pieper, H. (1970).** Neue Beiträge zur Kenntnis der Herpetofauna der sudagaischen Inseln. *Senck. Biol.* 51: 55 - 65.
5. **Thorn, R. (1968).** Les Salamandres d'Europe, d'Asie et d'Afrique du Nord. Paul Lèchevalier, Paris.
6. **Tzannetaou - Polymeni, R. (1986).** Observations comparatives sur les populations de *Mertensiella luschani* (Steindachner) des îles Kastellorizo, Karpathos, Kassos et Saria (Amphibia, Salamandridae). *Biol. Gallo - Hellen.* 12: 445 - 450.
7. **Tzannetaou - Polymeni, R.M. (1994):** On the biology of *Mertensiella luschani* (Steindachner, 1891): A review. *Mertensiella*, 4: 301-314.
8. **Tzannetidou - Polymeni, R., M. Mylonas & J. Matsakis (1977).** Les *Mertensiella* de Grèce II. Observations sur une population insulaire de *Salamandra (Mertensiella) luschani*. *Biol. Gallo - Hellen.* 7: 55 - 60.

Triturus cristatus

1. **Jerrentrup, von H. (1986).** Oekosystem Nestos - Delta: Natürliche Zonierung und entsprechende Tiergemeinschaften, Naturschutz und menschliche Aktivitäten im Widerspruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 – 334.
2. **Sotiropoulos, K., A. Legakis & R.M. Polymeni (1995):** A review of the knowledge on the distribution of the genus *Triturus* (Rafinesque, 1815) in Greece (Caudata: Salamandridae). *Herpetozoa* 8(1/2): 25-34.

EPIIETA

Caretta caretta

1. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktivitäten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 – 334.
2. **Gramentz, D. (1988).** Involvement of loggerhead turtle with the plastic, metal and hydrocarbon pollution in the central Mediterranean. *Mar. Poll. Bull.* 19: 11 - 13.
3. **Margaritoulis, D. (1982).** Observations on loggerhead sea turtle *Caretta caretta* activity during three nesting seasons (1977 - 79) in Zakynthos, Greece. *Biol. Conserv.* 24: 193 - 204.
4. **Margaritoulis, D. (1983).** The inter - nesting interval of Zakynthos logger - heads. In: *Adaptations to Terrestrial Environments*, p. 135 - 144. N.S. Margaris, M. Arianoutsou - Faraggitaki, R.J. Reiter (Eds.), Plenum Press, New York.
5. **Margaritoulis, D. (1984).** Η θαλάσσια χελώνα *Carreta carretta*: Παρατηρήσεις στα ώρμα θηλαστικά άτομα που φωλιάζουν στην Ζάκυνθο. Πρακτικά Α' Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Αθήνα 14 - 17 Μαΐου 1984, σελ. 267 - 273.
6. **Margaritoulis, D. (1985).** Preliminary observations on the breeding behavior and ecology of *Caretta caretta* in Zakynthos, Greece. *Biol. Gallo - Hellen.* 10: 323 - 332.
7. **Margaritoulis, D. (1987).** Nesting activity f the loggerhead sea turtle. In: *Nesting activity and factors affecting breeding of the loggerhead sea turtle *Caretta caretta* (L.) in Greece.* Unpublished report, Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens.
8. **Margaritoulis, D. (1988a).** Post - nesting movements of loggerhead sea turtles tagged in Greece, *Rapp. Comm. Int. Mer. Médit.* 31: 284.
9. **Margaritoulis, D. (1988b).** Nesting activity of the loggerhead sea turtle in Zakynthos in 1986 and 1987 nesting seasons. Unpublished report, Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens.
10. **Margaritoulis, D. (1988c).** Monitoring of loggerhead sea turtle nesting activity in the Bay of Kiparissia during 1988. Unpublished report, Sea Turtle Protection Society of Greece, Kifissia.
11. **Margaritoulis, D. (1988d).** Nesting of the loggerhead sea turtle *Caretta caretta* on the shores of Kiparissia Bay, Greece, in 1987. *Mèsogée* 48: 59 - 65.
12. **Mayol, J & M. Castello Mas (1983).** Contribucion al conocimiento de la Tortuga Boba en las Baleares. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentation. ICONA, Palma de Mallorca.

Macrovipera schweizeri (= *Vipera lebetina*)

1. **Arnold, E.N. & J.A. Burton (1978).** A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Britain and Europe. Collins, London.
2. **Chondropoulos, B. P. (1989).** A checklist of the Greek reptiles. II. The snakes. *Herpetozoa* 2: 3 - 36.
3. **Dimitropoulos, A. (1998).** A few notes about the captive breeding and mating behaviour of Milos Levantine Viper (*Vipera lebetina schweizeri* Werner, 1935) and the Ottoman Viper (*Vipera xanthina xanthina* (Gray, 1849)). *Herptile* 13: 93 - 98.

4. **Grillitsch, H. (1987).** Σημείωμα για την ελληνική ερπετοπανίδα και τους κίνδυνους που την απειλούν. Έχει σταλεί στη SEH Conservation Committee.
5. **Groombridge, B. (1984).** Conservation of Species of Wild Flora and Vertebrate Fauna Threatened in the Community. Part IV Reptiles and Amphibians: Species Report. IUNC Species Conservation Monitoring Unit, Cambridge.
6. **Kratzer, H. (In litt., 1974), See Honegger, R.E. (1981).** Threatened Amphibians and Reptiles in Europe. Supplementary volume of Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas. Akad. Verlagsges, Wiesbaden.
7. **Stubbs, D. (1985).** Biogenetic Reserve Assessment for *Vipera lebetina schweizeri* and *Podarcis milensis milensis* in the Western Cyclades. Council of Europe, European Committee for the Conservation of Nature and Natural Resources, Strasbourg, France.

Vipera ursinii

1. **Arnold, E.N. & J.A. Burton (1978).** A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Britain and Europe. Collins, London.
2. **Chondropoulos, B. P. (1989).** A checklist of the Greek reptiles. II. The snakes. Herpetozoa 2: 3 - 36.
3. **Dimitropoulos, A. (1985).** First records of Orsini's Viper, *Vipera ursinii* (Viperidae) in Greece. Ann. Mus. Goulandris 7: 319 - 323.
4. **Groombridge, B. (1984).** Conservation of Species of Wild Flora and Vertebrate Fauna Threatened in the Community. Part IV. Reptiles and Amphibians: Species Report. IUCN Species Conservation Monitoring Unit, Cambridge.
5. **Nilson, G. & C. Andren (1987).** Morphological and phylogenetical considerations of alpine European and Asiatic *Vipera ursinii* populations. Proc. 4th Ord. Gen. Meet. S.E.h., Nijmegen, 1987.
6. **Nilson, G. & C. Andr  n (1988).** A new subspecies of the subalpine meadow viper, *Vipera ursinii* (Bonaparte) (Reptilia, Viperidae), from Greece. Zool. Scripta 17: 311 - 314.

Testudo hermanni

1. **Buttle, D. (1989).** Notes on Reptiles and amphibians of Northeastern Greece and the island of Samothraki. 2 Manchester Place, Norwich NR2 2SH, England. *British Herpetological Society Bulletin*, No. 29,
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktiviteten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'  cologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334, 1986.

Testudo graeca

1. **Buttle, D. (1989).** Notes on Reptiles and amphibians of Northeastern Greece and the island of Samothraki. 2 Manchester Place, Norwich NR2 2SH, England. *British Herpetological Society Bulletin*, No. 29.
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktiviteten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334, 1986.

Emys orbicularis

1. **Buttle, D. (1989).** Notes on Reptiles and amphibians of Northeastern Greece and the island of Samothraki. 2 Manchester Place, Norwich NR2 2SH, England. *British Herpetological Society Bulletin*, No. 29.
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktivitäten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334.

Mauremys caspica

1. **Buttle, D. (1989).** Notes on Reptiles and amphibians of Northeastern Greece and the island of Samothraki. 2 Manchester Place, Norwich NR2 2SH, England. *British Herpetological Society Bulletin*, No. 29.
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktivitäten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334.

Elaphe quatuorlineata

1. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktivitäten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334.

Elaphe Situla

1. **Buttle, D. (1989).** Notes on Reptiles and amphibians of Northeastern Greece and the island of Samothraki. 2 Manchester Place, Norwich NR2 2SH, England. *British Herpetological Society Bulletin*, No. 29, 1989.
2. **Jerrentrup, von H. (1986).** Okosystem Nestos - Delta: Natürliche zonierung und entesprechende tiergemeinschaften, naturschutz und menschliche aktivitäten im widerespruch. 3^e Congrès International, sur la zoogéographie et l'écologie de la Grèce et des régions avoisinantes - Partas, Avril 1984. *Biologia Gallo - Hellenica* vol. 12. pp. 315 - 334.

3) ΕΙΔΗ ΨΑΡΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ II & IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ

- **Συνοπτική παρουσίαση ειδών**
- **Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος**
- **Γενική βιβλιογραφία**

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΙΔΩΝ

Υπόμνημα

*: είδος προτεραιότητας

**: στοιχεία από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας»

***: στοιχεία από την έκθεση προόδου του προγράμματος «Άτλαντας των Ευρωπαϊκών Θηλαστικών»

-: αρνητική απάντηση

?: άγνωστο (ακόμα και το αν υπάρχουν στοιχεία)

?/ :δεν περιλαμβάνεται στο «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας» και για αυτόν το λόγο δίνεται ο διεθνής χαρακτηρισμός της κατάστασής του

#: δεν υπάρχουν στοιχεία που να χαρακτηρίζουν ολόκληρο το γένος (σε τρεις περιπτώσεις, το παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο είδος αλλά, χρησιμοποιώντας τον χαρακτηρισμό «spp», αναφέρεται στο σύνολο των ειδών κάποιου γένους. Επομένως τα στοιχεία που δίνονται θα έπρεπε να αφορούν το γένος). Για τα γένη *Phoxinellus* και *Eudontomyzon*, στην παρούσα έκθεση, επιλέχθηκαν και αναφέρονται χαρακτηριστικά είδη της Ελλάδας.

1: μερικά στοιχεία πάρθηκαν από το "Background Information on Invertebrates of the Habitats Directive. Draft final report". P.J. van Helsdingen & L. Willemse. European Invertebrate Survey Leiden, The Netherlands

Σημείωση:

Τα στοιχεία για τα οποία δεν σημειώνεται κάτι άλλο, προέρχονται από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας», την έκδοση για «Το έργο οικοτόπων στην Ελλάδα: Δίκτυο Φύση 2000» (1996), τον κατάλογο του Α. Λεγάκι (1997) για τα Απειλούμενα, Προστατευόμενα και Ενδημικά είδη ζώων της Ελλάδας και επιστημονικές εργασίες που αναφέρονται στην βιβλιογραφία κάθε είδους. Όλα τα στοιχεία αφορούν την Ελλάδα.

ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II

**Acipenser sturio*

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Acipenser lichtensteinii*, *A. latirostris*, *A. hospitus*, *A. thompsonii*, *A. (Antaceus) yarellii*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Λασπώδεις πυθμένες μικρού βάθους κοντά σε εκβολές ποταμών, ανάδρομο είδος

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Έβρος, Νέστος, Στρυμόνας, Πηνειός, Αχελώος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ειδικός νόμος

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Alosa caspia vistonica (Ενδημικό Ελλάδα)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Alosa macedonica* Economidis 1973

ΥΠΟΕΙΔΗ: *A.c.vistonica* (Ε)

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ? (στην Ελλάδα καταγράφηκε αρχικά το είδος *Alosa alosa* σε 4 περιοχές του Ε.Κ.. Κατά το 1^ο Βιογεωγραφικό σεμινάριο της Μεσογειακής Ζώνης διευκρινίστηκε ότι στην Ελλάδα δεν υπάρχει το είδος *Alosa alosa* αλλά τα τρία (3) είδη που αναφέρονται εδώ. Για τα δύο από αυτά -*Alosa caspia vistonica* και *Alosa macedonica* - θα πρέπει να επαναπροσδιοριστούν οι περιοχές του Ε.Κ. στις οποίες συναντώνται)

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Βιστωνίδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: μικρή - οικονομική

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Alosa macedonica (Ενδημικό Ελλάδα)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Alosa vulgaris*, *Clupea macedonica*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ? (στην Ελλάδα καταγράφηκε αρχικά το είδος *Alosa alosa* σε 4 περιοχές του Ε.Κ.. Κατά το 1^ο Βιογεωγραφικό σεμινάριο της Μεσογειακής Ζώνης διευκρινίστηκε ότι στην Ελλάδα δεν υπάρχει το είδος *Alosa alosa* αλλά τα τρία (3) είδη που αναφέρονται εδώ. Για τα δύο από αυτά -*Alosa caspia vistonica* και *Alosa macedonica* - θα πρέπει να επαναπροσδιοριστούν οι περιοχές του Ε.Κ. στις οποίες συναντώνται)

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Βόλβη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ? / E, S
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας
ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, εμπορεία.αλιεία
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Alosa fallax

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Clupea fallax*, *C. rufa*, *C. finta*, *Alosa finta*, *Paralosa fallax*,
ΥΠΟΕΙΔΗ: *A.f.nilotika*
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 7
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Εκβολές ποταμών, ανάδρομο είδος
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: coasts of Greece
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας
ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική - μικρή
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Aphanius fasciatus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 22
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Εκβολές ποταμών,
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία - Θράκη, Κ. Μακεδονία, Ήπειρος,
Νησιά Ιονίου, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/S
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -
ΑΠΕΙΛΕΣ: -
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Aspius aspius

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Cyprinus aspius*, *Cyprinus rapax*, *Aspius rapax*
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 6
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με ιλυώδη πυθμένα, λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Βόλβη, Έβρο, Στρυμόνας,

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/R-V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: υπεραλίευση, ρύπανση, τεχνικά έργα

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: Οικονομική & ερασιτεχνική αλιεία

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Chalcalburnus chalcoides

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Cyprinus chalcoides*, *C. clupeoides*, *Alburnus chalcoides*, *Alburnus longissimus*, *Alburnus latissimus*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *C.c.macedonicus* (Υποείδος Ενδημικό της Ελλάδας)

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 7

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με ιλυώδη πυθμένα, λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Βόλβη, Βιστωνίδα, Φιλιούρης

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης,

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Cobitis taenia

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *C. elongata*, *C. anatoliae*, *C. bulgarica*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *C. taenia bilineata*, *C. taenia damatina*, *C. taenia haasi*, *C. taenia meridionalis*, *C. taenia paludicola*, *C. taenia puta*, *C. taenia strimacae*, *C. taenia zanandreae*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 26

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Λιμνάζοντα νερά με ιλυώδη πυθμένα και υδροχαρή βλάστηση

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α., Κ., & Δ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Ήπειρος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ?

ΑΠΕΙΛΕΣ: ?

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Cobitis trichonica (Ενδημικό της Ελλάδας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 5

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με ιλυώδη πυθμένα, λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Αχελώος, Τριχωνίδα, Λυσιμαχεία, Οζερός,
Αμβρακία

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ? / L, V, S-V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα,

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Eudontomyzon spp.

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: #

ΥΠΟΕΙΔΗ: #

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: #

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Κ. Μακεδονία: Άη Γιάννης

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: #

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: #

ΑΠΕΙΛΕΣ: #

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: #

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: #

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: #

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

***Eudontomyzon hellenicus* (Ενδημικό της Ελλάδας)**

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *E. hellenicus mariae*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Καρστικές πηγές

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Λούρος, Στρυμόνας

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V, E / T, E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ειδικός νόμος

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Gobio uranoscopus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Cyprinus uranoscopus*, *Gobio frici*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *G.u.elimeius* (Υποείδος Ενδημικό της Ελλάδας & της Ν. Γιουγκοσλαβίας)

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με καθαρά, τρεχούμενα νερά, με πετρώδη ή αμμώδη πυθμένα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Πηνειός, Αλιάκμονας, Λουδίας, Αξιός

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V / L

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης,

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ερασιτεχνική αλιεία (τοπικά)

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Knipowitschia panizzae

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: -

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Εύηνος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ: -

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

****Ladigesocypris ghigii*** (Ενδημικό της Ελλάδας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: *L. g. ghigii*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 2

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Μικρές συγκεντρώσεις γλυκών νερών κοντά σε εκβολές ποταμών, ποτάμια με μικρή ροή

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ρόδος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V,E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Ειδικός νόμος

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

Leuciscus souffia

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: *L. souffia souffia*, *L. souffia agassizi*, *L. souffia multicellus*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ?
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Πελοπόννησος: εκβολές Ευρώτα
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ?
ΑΠΕΙΛΕΣ: ?
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Phoxinellus spp.

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: #
ΥΠΟΕΙΔΗ: #
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 20
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: #
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Δ. Ελλάδα, Στ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Αττική, Ήπειρος
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: #
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: #
ΑΠΕΙΛΕΣ: #
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: #
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: #
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: #
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Phoxinellus pleurobipunctatus (Ενδημικό της Ελλάδας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ?
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Τμήματα ποταμών με μικρή ή καθόλου ροή και με πλούσια υδροχαρή βλάστηση
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Ήπειρος, Κέρκυρα
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V / L, S-T
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας
ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης,
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ερασιτεχνική αλιεία (περιστασιακά)
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Phoxinellus stymphalicus (Ενδημικό της Ελλάδας & Ν. Γιουγκοσλαβίας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Pseudophoxinus stymphalicus*

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: ?

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Πηγές, έλη, παράκτιες ζώνες λιμνών, νεκροί βραχίονες ποταμών

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Αττική, Βοιωτία, Φθιώτιδα, Θεσσαλία, Πελοπόννησος, Εύβοια, Αιτωλία, Ακαρνανία, Νησία Ιονίου

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V, E / LR, V, E (τοπικά)

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ειδικός νόμος

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: αλιεία (περιστασιακά)

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhodeus sericeus amarus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Cyprinus sericeus*, *C. amarus*, *Rhodeus amarus*, *R. sericeus*, *R. mantschuricus*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *Rhodeus sericeus amarus*, *R. sericeus sericeus*, *R. sericeus sinensis*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 20

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με ιλυώδη πυθμένα, λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία, Μακεδονία, Θράκη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/S ή V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα,

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Sabanejewia aurata

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Acanthopsis aurata*, *Cobitis hohenackeri*, *C. balcanica*, *C. montana*, *C. albicoloris*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *S. a. balcanica*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 7

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με πετρώδη έως ιλυώδη πυθμένα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Πηνειό, Αξίο, Λουδία, Έβρο, Γαλλικό, Δοϊράνη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, χρήσεις γης, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Salmo macrostigma

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *S. trutta macrostigmata*

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 21

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Άνω τμήματα ποταμών με νερά που ρέουν ανάμεσα σε μεγάλες πέτρες

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Πελοπόννησος, Στερεά Ελλάδα, Ήπειρο, Μακεδονία, Θράκη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R,V,E / τοπικά R,V,S

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, ανταγωνισμός, γενετική ρύπανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ερασιτεχνική αλιεία

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:-

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Scardinius graecus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ:-

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: - (υπάρχει μόνο σε μία περιοχή του Επιστημονικού Καταλόγου)

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Βοιωτία: λίμνες Υλίκη & Παραλίμνη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/S

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: νόμος περί Αλιείας

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Silurus aristotelis (Ενδημικό της Ελλάδας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ:-

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 5

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Ποτάμια με ιλυώδη πυθμένα, λίμνες πλούσιες σε θρεπτικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Τριγωνίδα, Λυσιμαχεία, Οζερός, Αμβρακία, Αχελώος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ? / E, S

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ειδικός νόμος

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα,

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: οικονομική

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Valencia letourneuxi (Ενδημικό της Ελλάδας)

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 10

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: Έλη, στραγγιστικοί τάφροι, στάσιμα νερά από καρστικές περιοχές με πλούσια υδροχαρή βλάστηση

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Καλαμάς, Λούρος, Αχέροντας, Κέρκυρα, Λευκάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε, Εχ.

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: -

ΑΠΕΙΛΕΣ: ρύπανση, τεχνικά έργα, υδροδότηση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Zingel streber

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Aspro vulgaris*, *Aspro streber*, *Aspro asper*

ΥΠΟΕΙΔΗ: *Z.s.balcanicus*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ?

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Αξιός

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?/LR

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ?

ΑΠΕΙΛΕΣ: ?

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: ?

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: ?

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΑΥΣΤΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ

Κανένα στην Ελλάδα

ΣΧΕΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ

Acipenser sturio

1. **Almaca, C. (1988):** On the sturgeon, *Acipenser sturio* Linnaeus, 1758, in the Portuguese rivers and the sea. *Folia zoologica*, 37, 183 - 191.
2. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècifique de l' ichtyofaune de Macèdoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du musèum national d' histoire naturelle*.
3. **Debus, L. (1995):** The decline of *Acipenser sturio* in the North Sea. In press.
4. **Holcik, J., Kinzelbach, R., Sokolov, L.I. & Vasilev, V.P. (1989):** *Acipenser sturio* Linnaeus 1758. In: Holcik, J. (Ed.) 1989. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 1. Part II, General introduction to fishes. Acipenseriformes*. 367 - 394. Weisbaden, Aula -Verlag.
5. **Koli, L. (1966):** Occurrence off the Finnish coast of Siberian sturgeon introduced into the Gulf of Finland. *Ann. Zool. Fennici*. 3, 323 - 326.
6. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
7. **Prioux, H. (1957):** L' esturgeon en France. *Rivieres et Forets*. 26, 39 - 44.
8. **Rochard, E. (1992):** Mise au point d; une methode de suivi de l' abondance des amphihalins dans le systeme fluvio - estuarien de la Gironde, application al' etude ecobiologique de l' esturgeon *Acipenser sturio*. *These de doctorat, Universite de Rennes, I/CEMAGREF*, 1 - 315.

Alosa macedonica

1. **Ananiadis, C.I. (1951):** A preliminary survey of the Hagios Vassilios Lake. *Praktika Hellenic Hydrobiol. Inst.* 5, 25 - 71.
2. **Economidis, P.S. (1991) :** Check list of freshwater fishes of Greece. Recent status of threats and protection. Athens, Hellenic Society for the Protection of Nature.
3. **Economidis, P.S. & Sinis, A. I. (1991) :** *Alosa macedonica* (Vinciguerra 1921). In: Hoestlandt, H. (Ed.) 1991. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 2 . Lupeidae, Anguillidae*. 297 - 308. Wiesbaden, AULA - Verlag.
4. **Hoestlandt, H. (Ed.) (1991):** *The freshwater fishes of Europe. Vol. 2. Clupeidae. Anguillidae*. Wiesbaden, AULA - Verlag.
5. **Sinis, A.I. & Kattoulas, M.E. (1986):** Population structure of *Alosa macedonica* (Vinc. 1921) (Pisces, Clupeidae) in Lake Volvi (Macedonia, Greece). *Cybiu*. 10, 91 - 101.
6. **Sinis, A. I. & Economidis, P.S. (1987):** Age and growth of *Alosa macedonica* (Pisces: Clupeidae), of the Lake Volvi (Macedonia, Greece),. *Vest. cs. Spolec. zool.* 51, 43 - 57.

Alosa caspia vistonica

1. **Economidis, P.S. & Sinis, A. I. (1991) :** *Alosa macedonica* (Vinciguerra 1921). In: Hoestlandt, H. (Ed.) 1991. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 2 . Lupeidae, Anguillidae*. 297 - 308. Wiesbaden, AULA - Verlag.

2. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Conserv.* 72, 201 - 211.
3. **Economidis, P.S. & Sinis, A. I. (1986):** Situation taxonomique et comparaisons des Aloses (Pisces, Clupeidae) provenant des lacs Volvi et Vistonis (Grece). Description d' une nouvelle sous espece: *Alosa caspia vistonica*. *J. Nat. Hist.* 20, 723 - 734.
4. **Economidis, P.S. & Sinis, A. I. (1991) :** *Alosa caspia vistonica* Economidis & Sinis, 1986. In: Hoestlandt, H. (Ed.) 1991. The freshwater fishes of Europe. Vol. 2 . Lupeidae, Anguillidae. 198 - 202. Wiesbaden, AULA - Verlag
5. **Hoestlandt, H. (Ed.) (1991):** The freshwater fishes of Europe. Vol. 2. *Clupeidae. Anguillidae*. Wiesbaden, AULA - Verlag.

Alosa fallax

1. **Aprahamian, M.W. (1988):** Biology of the Twaite Shad *Alosa fallax fallax* (Lacepede) in the Severn Estuary. *J. Fish Biol.* 33A, 141 - 152.
2. **Assis, C.A. :** Threats to the survival of anadromous fishes in the River Tagus, Portugal. *J. Fish Biol.* 37A, 225 - 226.
3. **Assis, C.A., Almeida, P.R., Moreira, F. Costa, J.L. & Costa, M.J. (1992):** Diet of the Twaite Shad *Alosa fallax* (Lacepede) (Clupeidae) in the River Tagus estuary, Portugal. **J. Fish. Biol.** 41, 1049 - 1050.
4. **Claridge, P. N. & Gardner, D. C. (1978):** Growth and movements of the Twaite Shad, *Alosa fallax* (Lacepede), in the Severn Estuary. *J. Fish Biol.* 12, 203 - 211.
5. **Groot, S.J.D. (1990):** The former Allis and Twaite Shad fisheries of the lower Rhine, the Netherlands. *J. Appl. Ichthyol.* 6, 252 - 256.
6. **Hoestlandt, H. (Ed.) (1991):** The freshwater fishes of Europe. Vol. 2. *Clupeidae. Anguillidae*. Wiesbaden, AULA - Verlag.
7. **Larinier, M. Rivier, B. & Allardi, J. (1978):** Possibilites de franchissement du suil de Beaucaire par les alosa du Phone. *Bull. Fr. Piscic.* 268, 107 - 120.
8. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
9. **Quignard, J.P. (1977):** Le Rhone et quelques problemes concernant ses poissons ou histoires naturelle de ce fleuve. *Cah. Gard Rhodanien. Collect. Parme Art Sci.* 1, 1 - 22.
10. **Quignard, J.P. & Douchement, C. (1991):** *Alosa fallax* (Lacepede, 1803). In: Hoestlandt, H. (Ed.) 1991. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 2. Clupeidae, Anguillidae.* 225 - 296. Wiesbaden, AULA -Verlag.
11. **Rameye, L., Kiener, A. & Spillmann, C.P. (1976) :** Aspect de la biologie del' alose du rhone. Peche et difficultes croissantes de ses migrations. *Bull. Fr. Piscic.* 263, 50 - 76.
12. **Serventi, M., Vitali, R. & Gandolfi, G. (1990) :** Biologia e biometria dei riproduttori di alosa, *Alosa fallax* (Lacepede), in migrazione nel delta del Po. *Riv. Idrobiol.* 29, 469 - 475.
13. **Thiel, R. Sdepulveda, A. Oesmann, S. (1995):** Occurrence and distribution of twaite shad (*Alosa fallax* *Lacepede*) in the lower Elbe river, Germany. In press.

Aphanius fasciatus

1. **Bianco, P.G. (1995):** Mediterranean endemic freshwater fishes of Italy. *Biol. Conserv.* 72, 159 - 170.

2. **Boumaiza, M. (1980):** Dimorphisme sexuel et polymorphisme d' *Aphanius fasciatus* Nardo, 1827 (Pisces, Cyprinodontidae). *Bull. Off. Natl. Peches Tunisia*. 4, 83 - 143.
3. **Boumaiza, M. & Quignard, J.P. (1979):** Contribution a la biologie de la reproduction d' *Aphanius fasciatus* Nardo, 1827 (Pisces, Cyprinodontidae) of Tunisia. *Bull. Off. Natl. Peches Tunisia*. 3, 229 - 240.
4. **Comparini, A., Scattolon, N. & Rodino, E. (1983):** Genetic differentiation among some populations of the cyprinodont *Aphanius fasciatus* Nardo. *Nova Thalassia*. 6, 261 - 268.
5. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècifique de l' ichtyofaune de Macédoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du muséum national d' histoire naturelle*.
6. **Keith, P. & Allardi, J. (1995):** *Endangered freshwater fish: the situation in France*. In press.
7. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
8. **Tigano, C. & Ferrito, V. (1984):** Studio biometrico e morfologico in popolazioni di *Aphanius fasciatus* (Nardo) dell'a Driatico e di Sicilia (Pisces, Cyprinodontidae). *Nova Thalassia*. 6, 679 - 80.
9. **Tigano, C. & Ferrito, V. (1995):** *Aphanius fascitus* and *Lipophrys fluviatilis*, two endangered species of Sicily. In press.

Aspius aspius

1. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècifique de l' ichtyofaune de Macédoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du muséum national d' histoire naturelle*
2. **Gaygalas, K.S. (1977):** Morpho - ecological characteristics and economic importance of the Asp. (*Aspius aspius*) in the basin of the Kurshyu Marea (Coulund Lagoon). *J. Ichthyol.* 17, 856 - 863.
3. **Kaukoranta, M. & Pennaen, J.T. (1988):** Propagation and management of the Asp, *Aspius aspius* (L.), in Finland. *Proc. EIFAC Symp., Goeteberg, Sweden*. 1988, 67 - 73.
4. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
5. **Yermakhanov, Z. & Rasulov, A.K. (1983):** Analysis of spawning population and characteristics of spawners of the 'Aral Asp.' *Aspius aspius iblioides* (Cyprinidae), from the lower reaches of the Syr darya' River. *J. Ichthyol.* 23, 39 - 47.

Chalcalburnus chalcoides

1. **Amanov, A.A., Saidov, Z.D. & Urchinov, L.D. (1987):** Ob ehkologii aral' shemai (*Chalcalburnus chalcoides aralensis* Berg.) vodoemon yuga Uzbekistana. *Uzb. Biol. Zh.* 2, 40 - 43.
2. **Economidis, P.S. & Sinis, A.I. (1988):** A natural hybrid of *Leuciscus cephalus macedonicus* x *Chalcalburnus chalcoides macedonicus* (Pisces, Cyprinidae) from Lake Volvi (Macedonia, Greece). *J. Fish Biol.* 32, 593 - 605.
3. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècifique de l' ichtyofaune de Macédoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du muséum national d' histoire naturelle*.
4. **Lelek, A. (1980):** *Threatened freshwater fishes of Europe*. Strasbourg, Council of Europe.
5. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.

6. **Nauwerk, A. (1995):** the Danubian Bleak, *Chalcaburnus chalcoides mento* (Agassiz), and its food in Lake Mondsee (Upper Austria), *Limnologica*. 25, 91 - 103.
7. **Riehl, R., Patzner, R.A. & Glechner, R. (1993):** Die Eier heimischer Fische. 2. Seelaube, *Chalcalburnus chalcoides mento* (Agassiz, 1832) (Cyprinidae). *Oster. Fisch.* 46, 138 - 140.
8. **Στεφανίδης, Αλεξ., (1950) :** Επί μερικών ιχθύων των γλυκέων υδάτων της Ελλάδος.

Cobitis taenia

1. **Almaca, C. (1986):** Fish and their environment in large European river ecosystems : Tejo and Guadiana. *Sciences de l' eau*. 7, 3 - 19.
2. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècifique de l' ichtyofaune de Macédoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du musèum national d' histoire naturelle*.
3. **Economidis, P.S. & T.T. Nalbant, in press:** A Study of the loches *Cobitis* and *Sabanejewia* (Pisces, Cobitidae) of Greece, with description of three new species.
4. **Keith, P. & Allardi, J. (1995):** *Endangered freshwater fish: the situation in France*. In press.
5. **Kullander, S.O., Larje, R. & Bignert, A. (1988):** Rara fiskar I fara. *Fauna Flora*. 4, 147 - 155.
6. **Larje, R. (1990):** Rare fish in Sweden - *Nemacheilus* survey and public reactions. *J. Fish Biol.* 37A, 219 - 221.
7. **Lodi, E. & Badino, G. (1981):** Riproduzione in Laboratorio del Cobite Comune, *Cobitis taenia bilineata* Canestrini (Osteichthyes, Cobitidae). *Riv. Ital. Piscic. Ittiopatol.* 16, 1 - 4.
8. **Maitland, P.S. (1972):** *A key to the freshwater fishes of the British Isles, with notes on their distribution and ecology*. Kendal, Freshwater Biological Association.
9. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
10. **Robotham, P.W.J. (1977):** Feeding habits and diet in two populations of Spined Loach, *Cobitis taenia* (L.). *Freshwater Biol.* 7, 469 - 477.
11. **Sivkov, Y.S. & I.S. Dobrovolov, (1984):** A new species of *Cobitis* (Pisces, Cobitidae) from Bulgaria. *Comptes Rendus Acadèmiè Bulgare Sciences*, 37: 1673 - 1676.

Cobitis trichonica

1. **Economidis, P.S. (1991) :** Check list of freshwater fishes of Greece. Recent status of threats and protection. Athens, Hellenic Society for the Protection of Nature.
2. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Conserv.* 72, 201 - 211.
3. **Economidis, P.S. & P.M. Banarescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece*. *Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.
4. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
5. **Stephanidis, A. (1974a):** A new species of *Cobitis* from Greece: *Cobitis (Bicanestrinia) trichonica n.sp.* (Pisces, Cobitidae). *Biologia Gallo - Hellenica* 5(2): 227 - 234.

Eudontomyzon spp.

1. **Vladykov, V.D., C.B. Renaud, E. Kott & P.S. Economidis, (1982):** A new non - parasitic species of Holarctic lamprey genus *Eudontomyzon* Regan, 1911 (Petromyzontidae), from Greece. *Can. J. Zool.* 60: 2897 - 2915.

***Eudontomyzon hellenicus* Vladykov et al. 1982**

1. **Economidis, P.S. (1991):** *Check list of freshwater fishes of Greece. Recent status of threats and protection.* Athens Hellenic Society for the Protection of Nature.
2. **Economidis, P.S. & Banarescu, P.M. (1991):** The distribution and origins of freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece. *Int. Revue ges. Hydrobiol.* 76, 257 - 283.
3. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe.* London, Hamlyn.
4. **Renaud, C.B. (1982):** Revision of the lamprey genus *Eudontomyzon* Regan, 1911. *MSc Thesis, University of Ottawa.*
5. **Renaud, C.B. (1986):** *Eudontomyzon hellenicus* Vladykov, Renaud, Kott and Economidis, 1982. In: Holcik, J. (Ed.) 1986. *The freshwater fishes of Europe. Vol. I, Part I, Petromyzontiformes.* 186 - 195. Weisbaden, AULA - Verlag.
6. **Selley, L.Y. & Beamish, F.W.H. (1977):** *The Cyclostomata. An annotated bibliography.* The Hague, Junk.
7. **Vladykov, V.D., Renaud, C.B. Kott, E. & Economidis, P.S. (1982):** A new non-parasitic of Holarctic lamprey, genus *Eudontomyzon* Regan, 1911 (Petromyzontidae), from Greece. *Can. J. Zool.* 560, 2897 - 2915.

Gobio uranoscopus

1. **Banarescu, P. (1953):** Zur Kenntnis der Systematik, Verbreitung und Ökologie von *Gobio uranoscopus* aus Rumänien. *Vest. Cesk. Zool. Spol.* 17, 178 - 198.
2. **Cerny, J. (1980):** Sprava o naleze *Gobio uranoscopus* (Agassiz, 1828). v rieke Vlara. *Biologia.* 35, 141 - 144.
3. **Dimovski, A. & R. Grupce, (1976):** Etude morphologico - systématiques du genre *Gobio* (Pisces, Cyprinidae) en Macédoine. III. *Gobio uranoscopus stankoi* n. Ssp. du bassin de la rivière Vardar. *Annu. Fac. Biol. Univ. Skopje* 29: 73 -92.
4. **Lelek, A. (1980):** *Threatened freshwater fishes of Europe.* Strasbourg, Council of Europe.
5. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe,* London, Hamlyn.
6. **Wanzenboeck, J. Kovacek, H. & Herzig - Straschil, B. (1989):** Zum Vorkommen der Gruendlinge (Gattung: *Cobio*, Cyprinidae) im österreichischen Donauraum. *Oster. Fisch.* 42, 118 - 128.

Ladigesocypris ghigii

1. **Bianco, P.G., & T. Taraborelli, (1983):** I Pesci rinvenibili in acqua dolce nelle isole mediterranee e presenza di *Gasterosteus aculeatus* del fenotipo *semiarmatus* in Sardegna. *Actes de Colloqu. Int. sur les Vertebres Terrestres et Dulcaquicoles des Iles Mediterraneees.* 19, 247 - 254.
2. **Corsini, M.W. & Karantoni, A. (1993):** Biological data of the two populations of *Ladigesocypris ghigii* (Pisces, Cyprinidae) in Rhodes. *Proc. Nat. Symp. Oceanogr. Fish* 4, 295 - 298.

3. **Economidis, P.S. & P.M. Banarescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece. Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.
4. **Gianferrari, L., (1927):** Diagnose preliminare di duo nuove specie ittiche di Rodi. *Atti Soc. Ital. Sci. nat.*, 66: 123 - 125.
5. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*. London, Hamlyn.

Leuciscus souffia

1. **Baccetti, B., Burrini, A.G., Gallaini, G., Gilbertini G., Mazzini, M. & Zerunian, S. (1984):** Fish germinal cells. 1. Comparative spermatology of seven cyprinid species. *Gamete Res.* 10, 373 - 396.
2. **Bianco, P.G. (1993):** L' Ittiofauna continentale dell' Appennino umbro - marchigiano, barriera semipermeabile allo scambio di componenti primarie tra gli opposti versanti dell' Italia centrale. *Biogeographia.* 17, 427 - 485.
3. **Bless, R. (1995):** Reproduction of *Alburnoides bipunctatus* and *Leuciscus souffia*. In press.
4. **D' Aubenton, F., Daget, J. & Spillmann, C.J. (1971):** Classification numerique des *Blageons Leuciscus (Telestes) souffia* (Pisces, Cyprinidae). *Bull. Mus. Hist. Nat.* 42, 839 - 848.
5. **Foreneris, G. & Alessio, G. (1986):** La gestione della fauna ittica nei laghi d' alta quota. *Quad. Etp. Udine.* 14, 107 - 115.
6. **Heuschmann, O. (1957):** Die Weissefische (Cyprinidae). *Handb. Binnenfisch. Mitteleur.* 3, 23 - 199.
7. **Keith, P. & Allardi, J. (1995):** *Endangered freshwater fish: the situation in France*. In press.
8. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
9. **Spillman, C. J. (1961):** *Faune de France. 65: Poissons d' eau douce*. Paris, Lechevalier.
10. **Steiner, H.A. (1991):** Messungen an der Fischeaufstiegshilfe von der Drau in die Kellerberger Schliefe. *Oesterr. Fisch.* 44, 87 - 100.

Phoxinellus spp.

1. **Trewavas, E., (1971):** The type - species of the genera *Phoxinellus*, *Pseudophoxinus* and *Paraphoxinus* (Pisces, Cyprinidae). *Bull. Br. Mus. Nat. Hist.(Zool.)*, 21(8): 359 - 361.
Pseudophoxinus

Phoxinellus stymphalicus

1. **Bogutskaya, N.G. (1991):** Stroenie eismosensornoj sistemy u Karpovukh ryb roda *Pseudophoxinus* (Leuciscinae, Cyprinidae). *Isledovaniya po sistematike I morfologii Ryb.* 235, 96 - 112.
2. **Bogutskaya, N.G. (1991):** Stroenie eismosensornoj sistemy u Karpovukh ryb roda *Pseudophoxinus* (Leuciscinae, Cyprinidae). *Isledovaniya po sistematike I morfologii Ryb.* 235, 96 - 112.
3. **Collares - Perieira, M.J. (1983):** Les phoxinelles circummediterraneens (avec la description d' *Anaocypris* n.gen.) (Poissons, Cyprinidae). *Cybium.* 7, 1 - 7.

4. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Conserv.* 72, 201 - 211.
5. **Economidis, P.S. & P.M. Banarescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece.* *Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.
6. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
7. **Soric, V. (1992):** Osteological characteristics in six species of the genus *Phoxinellus* Heck., 1843. *Acta Biol. Jugoslav. e. Ichtyol.* 24, 43 - 56.

Rhodeus sericeus amarus

1. **Allardi, J. & Keith, P. (1991):** Atlas preliminaire des poissons d' eau douce en France. Paris, Coll. *Partimoines Naturels*. 4, 1 - 234.
2. **Bresse, G. (1946):** La reproduction des Bouvieres. *Bull. Soc. Zool. Fr.* 71, 115 - 118.
3. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècique de l' ichtyofaune de Macèdoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du musèum national d' histoire naturelle*.
4. **Diefel, Loeffler, H. & Wagner, B. (1986):** Auswirkungen der Eutrophierung and anderer antthropogener Einfluesse auf die Laichplaetze einiger Bodensee - Fischgarten. *Oesterr. Fisch.* 39, 325 - 336.
5. **Economidis, P.S., Kattoulas. M. E. & Stephanidis (1981):** The fish fauna of the Aliakmon River and the adjacent waters (Macedonia, Greece). *Cybium*. 5, 89- 95.
6. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
7. **Spiess, H.J. (1986):** Erfassung und Kartierung der Fische und Rundmaeuler in der DDR. *Z. Binnenfisch. DDR.* 33, 130 - 136.

Sanabejewia aurata

1. **Banarescu, P., T. Nalbant & S. Chelmu, (1972):** Revision and geographical variation of *Sanabejewia aurata* in Romania and the origin of Bulgarica and *S. Romanica* (Pisces, Cobitidae). *Annot. Zool. Bot., Bratislava* No 75, 49p.
2. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècique de l' ichtyofaune de Macèdoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du musèum national d' histoire naturelle*.
3. **Economidis, P.S. & T.T. Nalbant, (in press):** A Study of the loches *Cobitis* and *Sabanejewia* (Pisces, Cobitidae) of Greece, with description of three new species.
4. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*. London, Hamlyn.
5. **Rab, P., Roth, P. & Vasileva, E.D. (1991):** Chromosome banding study of the golden loach, *Sabanejewia aurata balcanica*, from Slovakia (Cobitidae). *Jap. J. Ichthyol.* 38, 141 - 146.
6. **Vasileva, E.D. & Vasileva, V.P, (1988):** Study of the intraspecific structure of *sabanejewia aurata* (Cobitidae) with description of a new subspecies, *S. aurata kubanica*. *J. Ichthyol.* 28, 15 - 35.
7. **Vasileva, E.D. & Rab, P. (1992):** zolotistaya shchipovka *Sabanejewia aurata* (Cobinidae) reki Laborets. *Vopr. Ikhtiolog.* 32, 176 - 181.

***Salmo macrostigma* (= *Salmo trutta macrostigma*)**

1. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spècique de l' ichtyofaune de Macèdoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du musèum national d' histoire naturelle*.
2. **Dorofeeva, E.A., Vikovich, T. & Kosorich, D. (1986):** Morphologicheskie osobennosti sredizemnomorskikh forelej I ikh polozhenie v sisteme polimorfnogo vida *Salmo trutta* (Salmonidae). *Morfologiya I Ekhologiya. Ryb.* 154, 66 - 75.
3. **Gilbertini, G. Ceccarelli, E. & Zerunian, S. (1990):** Contributo alla conoscenza della riproduzione dele trote indigene nel ;ago di Poata Fibreno (Lazio) (Osteichthyes, Salmonidae). *Riv. Idriobiol.* 29, 247 - 267.
4. **Keith, P. & Allardi, J. (1995):** *Endangered freshwater fish: the situation in France*. In press.
5. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*. London, Hamlyn.
6. **Shoeffmann, J. (1993):** Autochthone Forellen (*Salmo trutta* L.) in Nordafrika. *Oesterr. Fisch.* 46, 164 - 169.

***Scardinius graecus* Stephanidis 1937**

1. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Concerv.* 72, 201 - 211.
2. **Economidis, P.S. & P.M. Banareescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece*. *Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.

Silurus aristotelis

1. **Economidis, P.S. (1991) :** Check list of freshwater fishes of Greece. Recent status of threats and protection. Athens, Hellenic Society for the Protection of Nature.
2. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Concerv.* 72, 201 - 211.
3. **Economidis, P.S. & P.M. Banareescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece*. *Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.
4. **Iliadou, K. & Rackham, B. D. (1990):** The chromosomes of a catfish *Parasilurus aristotelis* from Greece. *Japanese Journal of Ishthyoly.* 37, 144 - 148.
5. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.

Valencia letourneuxi

1. **Bianco, P.G. & R.R. Miller, (1989):** First record of *Valencia letourneuxi* (Sauvage, 1880) in Peloponnese (Greece) and remarks on the Mediterranean family Valenciidae (Cyprinodontiformes). *Cybium*, 13(4): 385 - 387.

Zingel streber

2. **Bastl, I. (1981):** Zur fruchbarkeit des Strebers - *Zingel streber*. *Folia Zool., Brno.* 30, 177 - 180.
3. **Economidis, P.S. (1995):** Endangered freshwater fishes of Greece. *Biol. Conserv.* 72, 201 - 211.
4. **Economidis, P.S. & P.M. Banarescu., (1991):** *The distribution and origins of Freshwater fishes in the Balkan Peninsula, especially in Greece.* *Int. Revue ges. Hydrobiol* 76(2): 257 - 283.
5. **Holcik, J. (1979):** Supplements to the description of *Zingel streber* (Osteichthyes, Percide) with regard to its geographic variability. *Folia Zool., Brno.* 28, 73 - 84.
6. **Karaman, S. (1936):** Beitrag zur Kenntnis der Susswarfische Jugoslaviens. *Bull. Soc. Sci. Skoplje.* 17, 55 - 63.
7. **Maitland, P.S. (1977):** *Freshwater fishes of Britain and Europe*, London, Hamlyn.
8. **Patzner, R.A., Glechner, R. & Riehl, (1994):** Die Eier heimischer Fische. 9. Streber, *Zingel streber* Siebold, 1863 (Percidae). *Oesterr. Fisch.* 47, 122 - 125.
9. **Rab, P., Roth, P. & Mayr, B. (1987):** Karyotype study of eighth species of European percoid fishes (Pisces, Percidae). *Caryologia.* 40, 307 - 318.
10. **Soric, V. & Naumovski, M. (1991) :** The species of the genus *Zingel* in the waters of Yugoslavia. *Acta Biol. Jugosl. e Ichtyol.* 23, 73 -78.

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. **Abakumov, V.A. (1966):** Sistematika I ekologiya ukrainskoi minogi (*Lampetra mariae* Berg). *Vopr ikhtiol.* 6, 609 - 618.
2. **Allardi, J. & Keith, P. (1991):** Atlas preliminaire des poissons d' eau douce en France. Paris, Coll. *Partimoines Naturels.* 4, 1 - 234.
3. **Almacá, C. (1984):** Notes on some species of western Palaearctic Barbus (Cyprinidae, Pisces). *Arq. Mus. Bocage. Ser. C. Notas Supl.* 2, 1 - 76.
4. **Almacá, C. & Collages -Pereira, M.J. (1988):** On the occurrence of the European River Lamprey, *Lampetra fluviatilis* (Linnaeus 1758), in the Iberian peninsula. *Cybium.* 12, 9 - 15.
5. **Arias, A.M. & Drake, P. (1986):** Contribucion al conocimiento de la biologia de *Valencia hispanica* Val., 1846 (Pisces: Cyprinodontidae) en el SO iberico. *Invest. Pesu. Barc.* 50, 23 - 36.
6. **Arnoult, J. (1957):** Sur quelques poisson rares et peu connus dans les eaux douces. *Bull. Mus. Hist. Nat.* 6, 464 - 466.
7. **Apostolidis, N. (1892):** Les poissons d' eau douce de la Thessalie. Athènes, 31 p. (in Greek)
8. **Athanasopoulos, G.M., (1924):** Sur la repartition geographique des poissons d' eau douce en Grece.- C.R. Acad. Sci.Paris. 179: 223-225
9. **Athanasopoulos, G., (1924) :** Sur la répartition géographique des poissons d' eau douce en Grèce. C.R. de L' Acad. Sciences, T. 179, Paris, p. 223 - 224.
10. **Banarescu, P., & T.T. Nalbant, (1957):** Eidonomische und taxinomische Untersuchungen an *Cobitis elongata* (Pisces, Cobitidae).- *Senck. Biol.*38: 283-294.
11. **Banarescu, P., & T.T. Nalbant, (1979):** *Zingel streber nerensis* subspecies nova from South banat, Romania (Pisces, percidae)- *Trav. Mus. Hist.nat."*Gr. Antipa". 20:353-359.
12. **Banarescu, P.M., (1960):** Einige Fragen zur Herkunft und Verbreitung der Susswasserfisch fauna der europaischmediterranean Unteregion.-*Arch. Hydrobiol.* 57: 16-134.
13. **Benarescu, P., T.T. Nalbant & S. Balik, (1978):** Susswasserfische der Turkei.11.Teil. Die Gattung *Orthrias* in der Turkei und in Sudbulgarien (Pisces, Cobitidae, Noemacheilinae).-*Mitt. Hamburg zool.Mus.Inst.*75: 225-266.
14. **Benarescu, P.M., in press:** The Zoogeography of Freshwaters.-Aula Verlag.
15. **Berrebi, P. (1995):** Speciation of the genus *Barbus* in the north mediterranean basin: recent advances from biochemical genetics. *Biological Conservation.* 72, 237 - 249.
16. **Berrebi, P., Cattaneo - Berrebi, G. & Le Brun, N. (1993):**Natural hybridisation of two species of tetraploid barbele: *Barbus meridionalis* and *Barbus barbus* (Osteichthyes, Cyprinidae) in southern France. *Biol. J. Linn. Soc.* 48, 319- 333.
17. **Berrebi, P., Lamy, G., Cattaneo - Berrebi, G. & Renno, J.F. (1988):** Variabilite genetique de barbus meridionalis Risso (Cyprinidae) : Une espece quasi monorphe. *Bull. Fr. Peche Piscic.* 310, 77 - 84.
18. **Berg, L.S., (1912):** Uber die Zusammenfassung und Herkunft der Fischfauna des Aamur-Flusses mit Bezug auf die Frage von den zoogeographischen Regionen fur die Susswasserfische.-*Zool.Jahr.System.* 32: 475-521.

19. **Berg, L.S., (1932):** Übersicht der Verbreitung der Susswasserfische Europas.- Zoogeographica 1: 107-208.
20. **Berg, L.S., (1948-1949):** Freshwater Fishes of USSR and Adjacent Countries, 3 vol., English translation, p.1510, IPST, Jerusalem 1962-1965.
21. **Bianco, P.G. (1978):** *Alburnus vulturius* Costa nei corsi d' acqua del versante Adriatico della Puglia e del Molise. *Natura Milano*. 69, 31 - 41.
22. **Bianco, P.G. (1980):** Remarks on the genera *Alburnus* and *Alburnoides* and description of a neotype for *Alburnus albidus* (Coste, 1838), senior synonymous of *Alburnus vulturius* (Coste, 1838) (Pisces, Cyprinidae). *Cybus*, 9, 31 - 44.
23. **Bianco, P.G. (1982):** Hybridisation between *Alburnus albidus* (C.) and *Leuciscus cephalus* Cabida R. in Italy. *J. Fish Biol.* 21, 593 - 604.
24. **Bianco, P.G., (1986):** The zoogeography units of Italy and western Balkans based on cyprinoid species ranges (Pisces).-*Biologia Gallo-Hellenica* 12: 291-299.
25. **Bianco, P.G., (1988):** *Leuciscus cephalus* (LINNAEUS), with records of fingerling adult males, *Leuciscus pleurobipunctatus* (STEPHANIDIS) and their hybrid from western Greece.-*J.Fish Biol.* 32: 1-16
26. **Bianco, P.G. (1987):** L' inquadramento zoogeografico dei pesci d' acqua dolce d' Italia e problemi determinati della falsificazione faunistica, biologia e gestione dell' Ittiofauna autoctona. *Atti. Conv. AIAD, Torino*, 2, 41 - 65.
27. **Bianco, P.G. (1993):** L' Ittiofauna continentale dell' Appennino umbro - marchigiano, barriera semipermeabile al scambio di componenti primarie tra gli opposti versanti dell' Italia centrale. *Biogeographia*. 17, 427 - 485.
28. **Bianco, P.G. (1995):** Mediterranean endemic freshwater fishes of Italy. *Biol. Conserv.* 72, 159 - 170.
29. **Bianco, P.G. & Taraborelli (1985):** Contributo alla conoscenza del genere *Rutilus* Rafinesque in Italia e nei Balcani occidentali (Pisces, Cyprinidae). *Boll. Mus. Reg. Sci. Nat. Torino* 3 (1): 131 - 172.
30. **Bianco, P.G., & A.M. Bullock, P.J. Miller & F.R. Roubal, (1987):** A new teleost dermal organ in a new European genus of fishes (Teleostei: Gobiidae). *J.Fish Biol.* 31: 797-803.
31. **Bianco, P.G., & B. Knezevic, (1987):** The *Leuciscus cephalus* complex (Pisces, Cyprinidae) in western Balkanic area.- *Proc.V.Congr. Ichthyol.*, Stockholm 1985: 49-55.
32. **Bianco, P.G., & T. Taraborelli, (1985):** Contributo alla conoscenza del genere *Rutilus* Rafinesque in Italia e nei Balcani occidentali (Pisces, Cyprinidae).- *Boll.Mus. Reg.Sci.Nat.Torino* 3: 131-172.
33. **Bianco, P.G., & T.T. Nalbant, (1960):** Redescription of *Cobitis lineata*, with some remarks on the subgenus *Bicanestrinia* (Cypriniformes: Cobitidae).- *Copeia*, 1980 (4): 903-906.
34. **Briggs, J.C., (1986):** Introduction to the zoogeography of North American fishes. The zoogeography of North American freshwater fishes (ed.by Ch.H. Hocutt & E.O. Wiley), pp.1-16-J.Wiley & Sons, New York.
35. **Briggs, J.C., (1987):** Biogeography and Plate Tectonics.-Elsevier, Amsterdam.
36. **Chichkoff, G., (1940):** Etude morphologique des Cyprins des eaux douces de la Bulgarie.- *Ann. Univ. Sofia, Sci.Nat.* 36: 73-148.
37. **Coad, B.W, (1981):** *Pseudophoxinus persidis*, a new cyprinid fish from Fars, southern Iran.- *Can.J.Zool.* 59: 2058-2063.

38. **Collares - Pereira, M.J. (1985):** The *Rutilus alburnoides* (Steindachner, 1866) complex (Pisces, Cyprinidae). First data on the Karyology of a well - established diploid - triploid group. *Arq. Mus. Bocage*. 3, 1 - 22.
39. **Daget, J., & P.S. Economidis (1975):** Richesse spécifique de l'ichtyofaune de Macédoine orientale et de Thrace occidentale (Grèce). *Bulletin du muséum national d'histoire naturelle*.
40. **Daget, J., P.S. Economidis & J.Louis, (1977):** Sous-espèces d' *Alburnoides bipunctatus* (Pisces, Cyprinidae) de la Grèce continentale, - *Cybius* 2: 7-23.
41. **Daoulas, C.C. (1984):** Sivoli sti viologia tou Rutilus rubilio (Bonaparte, 1837) (Pisces, Cyprinidae) tis Trichonidas. Spec. Publ. Inst. Oceanogr. Fish. Res., Athens. 8, 1 - 143.
42. **Daoulas, C.C. (1985):** Alimentation de *Rutilus alburnoides hellenicus* Stephanidis (Pisces, Cyprinidae) dans le lac Trichonis, Grèce. *Vie et Milieu*. 35, 63 - 68.
43. **Daoulas, C.C. & Economidis, P.S. (1984):** The feeding of *Rutilus rubilio* (Bonaparte) (pisces, Cyprinidae) in Lake Trichonis, Greece. *Cybius*. 8, 29 -38.
44. **Daoulas, C.C. & Kattoulas, M. (1985):** Reproductive biology of *Rutilus rubilio* (Bonaparte, 1837) in Lake Trichonis. *Hydrobiologia*. 124, 49 - 55.
45. **Dimovski, A., & R.Grupce, (1972):** l' Ichthyofaune de la rievère Treska.- *Acta Mus.Maced.Sci.Nat.* 12 (9):185-205.
46. **Dimovski, A., & R.Grupce, (1976):** Etudes morphologico-systematiques du genre *Gobio* (Pisces, Cyprinidae) en Macédoine. III *Gobio uranoscopus stankoi* n.ssp. du bassin de la rivière Vardar.- *Annu.Fac. Biol.Univ. Skopje* 29: 73-92.
47. **Doadrio, I. (1990):** Phylogenetics relationships and classification of western Palearctic species of the genus *Barbus* (Osteichthyes, Cyprinidae). *Ressour. Vivantes Aquat.* 3, 265 - 282.
48. **Doadrio, I., Elvira, B. & Bernat, Y. (Eds.) (1991):** Peces continentales españolas. Inventario y clasificación de zonas fluviales. Madrid, ICONA.
49. **Drensky, P., (1930):** Fishes of Bulgaria. Fauna Bulgaria No2.- p.270. Sofia (in Bulg.).
50. **Drensky, P., (1930):** Zur Kenntnis der Süsswasserfischfauna Bulgariens.- *Zool. Jahrb., Syst.* 59: 663-680.
51. **Economidis, P.S. & I. Sinis, (1982):** Les poissons du système des lacs Koronia et Volvi (Macédoine, Grèce). Considérations Systématiques et Zoogéographiques. *Biologia Gallo - Hellenica*, 9(2): 291 - 316.
52. **Economidis, P.S. & P.J. Miller, (1990):** Systematics of freshwater Gobies from Greece (Teleostei: Gobiidae). *J. Zool., Lond*, 221: 125 - 170.
53. **Economidis, P.S. & P.M. Banareescu, (1990):** The Distribution and Origins of Fishwater Fishes in the Balkan Peninsula Especially in Greece. *Inter Rev. Ges. Hydrobiol.*, 75 (6):
54. **Economidis, P.S. & V.P. Voyadjis, (1985):** Les poissons des systèmes d' Axios - Doirani et de Gallikos (Macédoine, Grèce). *Biologia Gallo - Hellenica*, 10: 89 - 93.
55. **Economidis, P.S. (1974):** Etude morphologique, systématiques et zoogéographique de poissons d' eau douce de Macédoine d' est et de Thrace d' Ouest. Publ. Univer. Thessaloniki, p. 179. Thessaloniki (in Greek).
56. **Economidis, P.S. (1979):** Fish fauna of the Aios River (Epirus, Greece) and its relations with the adjacent water systems. *1st Congress of Hellenic Soc. of Biological Sciences, Proceedings*. 155 - 160 (in Greek).

57. **Economidis, P.S., & A.I.Sinis, (1982):** Les poissons dy systeme des lacs Koronia et Volvi (Macedoine, Grece). Cinsiderations Systematiques et Zoogeographiques.-Biologia Gallo- Hellenica 9: 291-316.
58. **Economidis, P.S., & P.J. Miller, (1990):** Freshwater Gobies from Greece (Teleostei: Gobiidae).-J. Zool., Lond., 221: 125-170.
59. **Economidis, P.S., & V.P. Voyadjis, (1985):** Les poissons des systems d' Axios-Diorani et de Gallikos (Macedoine, Grece).- Biologia Gallo-Hellenica 10: 89-9.
60. **Economidis, P.S., (1974):** Etude morphologique, systemtique et zoogeographique de poissons d' eau douce de Macedoine. D'Est et de Thraced'Ouest.- Publ.Univer. Thessaloniki, p.179, Thessaloniki (in Greek).
61. **Economidis, P.S., (1979):** Fish fauna of the Aaos River (Epirus, Greece) and its relations with the adjacent water systems.-1st Congress of Hellenic Soc. Of Biological Sciences. Proceedings: 155-160 (in Greek).
62. **Economidis, P.S., (1981):** Some aspects of the zoogeography of freshwater fish of Greece.- 3rd Congress of Hellenic Soc. of Biological Sciences, proceedings: 83-84 (in Greek).
63. **Economidis, P.S., (1986):** *Chalcaburnus belvica* (KARAMAN, 1924) (Pisces, Cyprinidae), nouvelle combination taxonomique de la population povenantn du lac Petit Prespa (Macedoine, Grece).-Cybium 10: 85-90
64. **Economidis, P.S., (1988):** Distribution pattern of primary (*sensu lato*) freshwater fishes of Greece.- 6th Cingr. Europ.Union Ichthyol., Budapest.
65. **Economidis, P.S., (1989):** Distribution pattern of the genus *Barbus* (Pisces, Cyprinidae) in the freshwater of Greece.- Trav. Mus. Hist. Nat.''Grigore Antipa'', Bucarest 30: 223-220.
66. **Economidis, P.S., (1989):** Distribution pattern of the genus *Barbus* (Pisces, Cyprinidae) in the freshwater of Greece. Trav. Mus. Hist. nat. ''Grigore Antipa'', Bucarest 30: 223 - 229.
67. **Elvira, B., (1986):** Taxonomical revision and geographical distribution of genus *Chondrostoma* AGASSITZ, 1835 (Pisces, Cyprinidae). Doctorate Thesis, p.INIA, Madrid. (in Spanish)
68. **Elvira, B., (1987):** Taxonomic revision of the genus *Chondrostoma* AGASSIZ, 1835 (Pisces, Cyprinidae). Cybrium 11: 111-140.
69. **Elvira, B. (1995):** Conservation status of endemic freshwater fish in Spain. *Biol. Cons* 72, 129 - 136.
70. **Gandolfi, G. & Tongiorgi, P. (1974):** Taxonomic position, distribution and biology of the gobies present in the Italian fresh - waters, *Padogobius martensi* (Gunther) and *Gobius nigricans* Ccanestrini (Osteichthyes, Cobiidae). *Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova.* 80, 92 - 118.
71. **Gandolfi, G., Torricelli, P. & Cau, A. (1982):** Osservazioni sulla biologia del ghiozzetto cenerino, *Potamoschistus canestrinii* (Ninni) (Osteichthyes, Cobiidae). *Nova Thalassia.* 5, 97 - 123.
72. **Gaudant, J., & R.C. Rousset, (1979):** Decouverte de restes de Cyprinidae (poissons Teleosteens) dans l'Oligocene moyen de Marseille, (Bouches-du-Rhone), -Geobios 12: 331-337.
73. **Gaudant, J., (1977):** Nouvelles observations sur l' ichthyofayne stampienne d' Oberdorf (Capton de Soleure). -Eclogae geol.Helv. 70: 789-809.

74. **Georgchief, G.M., (1953):** Une forme inconnue dans l' ichthyofaune bulgare: *Benthophiloides brauneri* BELING et ILJIX, Bulg. Akad.Otd.biol.i. meditz.nauki: 359-372 (in Bulg.).
75. **Gianferrari, L., (1927):** Diagnosi preliminare di due nuove specie ittiche di Rodi. *Atti Soc. Ital. Sci. nat.*, 66: 123 - 125.
76. **Grupce, R. & A. Dimovski, (1973):** Ichthyofaune de la rivière Vardar. *Ann. Fac. Sci., Univers. Skopje* 25: 59 - 99.
77. **Grupce, R., & A. Dimovski, (1973):** Ichthyofaune de la riviere Vardar.-Ann. Fac. Sci.Univers.Skopje 25: 59-99.
78. **Hardisty, M.W. & Huggins, R. J. (1970):** Larval growth in the River Lamprey, *Lampetra fluviatillis*, *J. Zool. Lond.* 161, 549 - 559.
79. **Kainua, K. & Valtonen, T. (1980):** Distribution and abundance of European River Lamprey (*Lampetra fluviatillis*) larvae in three rivers running into Bothnian Bay, Finland. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 37, 1762 - 1779.
80. **Hardisty, M.W. (1986):** *Lampetra fluviatillis* (Linnanaeus, 1758). In: Holcik, J. (Ed.) 1986. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 1, Part I, Petromyzontiformes*, 249 - 278. Weisbaden, AULA - Verlag.
81. **Heldreich, T. (1878) :** La faune de Grèce. 1ère partie. Animaux Vertèbrès. Athènes, 113 p.
82. **Holcik, J. & V. Skorepa, (1971):** Revision of the roach. *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758) with regard to its subspecies. *Annot. Zool. Bot., Bratislava*, No 64: 60p.
83. **Holcik, J. & Renaud, C.B. (1986):** *Eudontomyzon mariae* (Berg, 1931). In: Holcik, J. (Ed.) 1986. *The freshwater fishes of Europe. Vol. 1, Part I, Petromyzontiformes*. 165 - 185. Weisbaden, AULA - Verlag.
84. **Holly, M., (1929):** Pisces in: Max Beier, Zoologigische Forschungsreise nach Jonischen Inseln und dem Peloponnes. *VI Teil. Sit. Ber. Akad. Wiss. Wien.*, 138: 487 - 489.
85. **Howes, G.J., (1987):** The phylogenetic position of the Yugoslavian cyprinid fish genus *Aulopyge* HECKEL, 1841, with an appraisal of the genus *Barbus* CUNIER & CLOQUET, 1816 and the subfamily Cyprinidae.-*Bull.Br.Mus.nat.Hist.(Zool.*52: 165-186.
86. **Howes, G.L., (1981):** Anatomy and phylogeny of the Chinese Major Carps *Ctenopharyndodon* STEIND., 1866 and *Hypophthalmichthys* BLKR., 1860.-*Bull.Br. Mus. Nat.Hist. (Zool.)* 44: 1-52.
87. **Howes, G.L., (1985):** A revised synonymy of the minnow genus *Phoxinus* RAFINSQUE, 1820 (Teleostei: Cyprinidae) with comments on its relationships and distribution.- *Bull. Br. Mus. Nat. Hist. (Zool.)*48: 57-74.
88. **Hsu, K.J., (1972):** When the Mediterranean dried up.-*Scient.Amer.*227: 27-36.
89. **Karaman, M.S., (1971):** Süsswasserfische der Türkei.8. Teil. Revision der Barben Europas, Vorderasiens und Northafrikas.- *Mitt.Hamburg Zool.Mus.Inst.*67: 175-254.
90. **Karaman, M.S., (1972):** Süsswasserfische der Türkei.9. Teil. Revision einiger kleinwuchsiger Cyprinidengattungen, *Phoxinellus*, *Leacaspis*, *Acanthobrama* usw., aus Sudeuropa, kleinasiens, Vorderasien und Nordafrika.- *Mitt. Hamburg.Zool.Mus.Inst.* 69: 115-155.
91. **Karaman, S., (1924):** Pisces Macedoniae . p. 90. Split.
92. **Karaman, S., (1927):** Les Salmonidès des Balkans. *Bull. Soc. Sci. Skopje*, 2: 253 - 268.

93. **Karaman, S., (1928):** Beitrage zur Ichthyologie von Jugoslavien. Bull. Soc. Sci. Skopje, Sect. Sci Nat., 6: 147 - 176.
94. **Karaman, S., (1929):** Uber einige neue Fische aus Jugoslavien. *Zool. Anz.*, 80: 171 - 173.
95. **Karaman, S., (1936):** Beitrage zur Kenntnis der Süßwasserfische Jugoslaviens. Bull. Soc. Sci. Skopje, Sci. Nat., 17: 55 - 64.
96. **Karaman, S., (1955):** Die Fische der Strumica (Stuma - System). *Acta Mus. Maced., Sci. nat.* 3(7): 181 - 208.
97. **Karaman, S.L., (1924):** Pisces Macedoniae, pp.90.-Split.
98. **Karaman, S.L., (1936):** Beitrag zur Kenntnis der Süßwasserfische Jugoslaviens.- Bull.Soc.Sci.Skopje, Sci.Nat.17: 55-64.
99. **Karaman, S.L., (1952):** 12. Beitrag zur Kenntnis der Süßwasserfische Jugoslaviens.- Prirod. Istraz. Jugosl. Akad. 25: 123-128.
100. **Karaman, S.L., (1955):** Die Fische der Strumica (Struma-System).- Acta Mus. Maced., Sci.nat.3: 181-208.
101. **Kattoulas, M.E., (1973):** The fishfauna of Mornos River (Greece). *Sci. Annls. Fac. Phys. & Mathem., Univ. Thessaloniki*, 12: 317 - 328.
102. **Kattoulas, M.E., A.Stefanidis & P.S. Economidis, (1973):** The fish fauna of the Aliakmon River System (Macedonia, Greece). I. The species of the genus *Cobio* CUVIER, 1817 (Pisces, Cyprinidae). -*Biologia Gallo-Hellenica* 4: 175-187.
103. **Kahsbauer, P. (1965):** Ergebnisse der von Dr. O. Paget & Dr. E. Kritscher auf Rhodos durchgeführten Zoologischen Exkursionen. Teil. XIII: Pisces. Ann. Naturhist. Mus. Wien., 68: 641 - 652.
104. **Keith, P. & Allardi, J. (1995):** Endangered freshwater fish: the situation in France. In press.
105. **Koller, O., (1927):** Süßwasserfische aus Griechenland. *Zool. Anz.*, 70: 267 - 270.
106. **Koller, O., (1927):** Süßwasserfische aus Griechenland.- *Zool.Anz* 70: 267-270.
107. **Konsuloff & Drensky (1943) :** Die Fischfauna der Ägäis. Annu. Univ. Sofia, Sci. Nat. 39: 293 - 308 (in Bulg.).
108. **Kosswig, C., & F. Battalgil, (1942):** Zoogeographie der türkischen Süßwasserfische.- Rev.Fac.Sci.Univ.Istanbul 7: 145-165.
109. **Kosswig, C., & F. Battalgil, (1943):** Beitrage zur türkischen Faunengeschichte. I. Süßwasserfische.- C.R. Arch.Soc.Turque Sci. Phys.-Nat.8: 18-63.
110. **Kosswig, C., (1955):** Zoogeography of Near East.- *Syst.Zool.*4: 49-96.
111. **Kovatcev, V.T. (1921a) :** Fische der Flusses Strouma. Trud. Bulg. Prirod. Drush. 9: 87 - 89 (in Bulg.).
112. **Krupka, I. & Holcik, J. (1976):** On the occurrence of *Barbus plebejus* in the Poprad River (Vistula Basin, Czechoslovakia) with regard to its assumed hybrid origin. *Vestn. Cesk. Spol. Zool.* 40, 163 - 178.
113. **Lelek, A. (1980):** *Threatened freshwater fishes of Europe*. Strasbourg, Council of Europe.
114. **Maitland, P.S. (1977):** Freshwater fishes of Britain and Europe, London, Hamlyn.

115. **Maitland, P.S. (1980):** Review of the ecology of lampreys in northern Europe. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 37, 1944 - 1952.
116. **Marinov, B., (1966):** *Cobitis elongata* HECKEL et KNER, 1858-eine für die Ichthyofauna Bulgariens neue Art, (Bulg.deutsche Z.fass.).-Bull.Inst.Zool. et Mus. 21: 153-155.
117. **Michailova, L., (1965):** Über die Ichthyofauna Thrakiens.-Fauna Thrakiya 2, pp. 265-289, Sophia.
118. **Michailowa, L. (1965a):** Untersuchungen über die Fischfauna der Strouma Flusses. Izv. Zool. Inst. Sofiya 19: 55 - 71 (in Bulg.).
119. **Michailowa, L. (1965b):** Über die Ichthyofauna Thrakiens. Fauna Trakiya 2: 265 - 289. Sophia.
120. **Miller, P.J. (1980):** The endurance of endemism: the Mediterranean freshwater and their prospects for survival. *Journal of Fish Biology.* 37A, 145 - 156.
121. **Mueller, R. & Meng, H.J. (1990):** Past and present state of the ichthyofauna of Lake Lugano. In: Barbieri, A. & Pollii, B. (Eds). 1990. *Limnological aspects and management of lago di Lugano, Lugano (Switzerland)*. 54, 338 - 350.
122. **Neophitou, C. (1987):** A study of some autocoogical parameters of Southern barbel (*Barbus meridionalis*) in the Rentina Stream, Greece. *J. Appl. Ichthyol.* 3, 24 - 29.
123. **Obrhelova, N., (1969):** Die Karpfenfische im tschechoslowakischen Susswassertertiar.-Casop pro mineralogii a geologii (Praha) 14: 39-52.
124. **Obrhelova, N., (1970):** Fische aus dem Susswassertertiar im Suden von Cechy.-Geologie (Berlin) 19: 967-1001.
125. **Obrhelova, N., (1971):** Vergleichende Osteologie der Gattung *Leuciscus* (Pisces) aus tertären Schichten der nordlichen und westlichen C.S.S.R.- palaontol. Abhandl. 4: 549-660.
126. **Oliva, O., (1960):** Bemerkungen über einige Fischarten aus Albanien.-Vest.Cs.Zool.Spol.25: 39-54.
127. **Oliva, O., (1965):** Zur Vorkommen von *Valencia hispanica* (Val., 1846) aus Korfu. *Bonn. Zool. Beitr.*, 16: 308 - 315.
128. **Ondrias J. C., (1971):** A list of the fresh and sea water fishes of Greece. *Praktica Inst. Ocean. Fishing Res.*, Athens, 10a: 60 -96.
129. **Pereira, M.J. (1984):** The *Rutilus alburnoides* (Steindachner, 1866) complex (Pisces, Cyprinidae). 1. Biometrical analysis of some populations. *Arq. Mus. Bocage.* 2, 111 - 143.
130. **Planelles - Comis, M. & Reyna - Domenech, S. R. (1995):** Conservation of *Valencia hispanica*, an endangered species. In press.
131. **Parenti, L.R., (1981):** A Phylogenetic and biogeographic analysis of cyprinodontiform fishes (Teleostei, Atherinomorpha).- Bull. Amer.Mus.nat.Hist. 168: 335-557.
132. **Petit, G., (1930):** Remarques sur la distribution géographique des poissons d' eau douce des Balkans.-C.R. Soc. Biogéographique 59: 77-82.
133. **Petit, G., (1930):** Remarques sur la distribution géographique des poissons d' eau douce des Balkans. *C.R. Soc. Biogéographique* 59: 77 - 82.
134. **Philippart, J.C. (1995):** Captive breeding and restocking of running water cyprinids in Belgium. In press.

135. **Renaud, C.B. (1982):** Revision of the lamprey genus *Eudontomyzon* Regan, 1911. MSc Thesis, University of Ottawa.
136. **Sauvage, H.E., (1980):** Note sur quelques poissons recueillis par M. Letourneux en Epire, à Corfou et dans le lac Marèotis. *Bull. Soc. Philom., Paris*, 4: 211 - 215.
137. **Schmidt - Ries, H. (1943):** Die Fische Griechenlands, I. Die Susswasserfische. *Z. Fischerei*, 41: 319 - 344.
138. **Selley, L.Y. & Beamish, F.W.H. (1977):** *The Cyclostomata. An annotated bibliography.* The Hague, Junk.
139. **Soric, V. Jankovic, D. (1989) :** Characteristics of growth and sexual maturity of *Barbus meridionalis*. *Acta Biol. Lugosl. e. Ichthyol.* 21, 27 - 37.
140. **Soric, V.M., (1985):** *Cobitis elongata* HECKEL and KNER 1858 in the ichthyofauna.- S.R. Serbia Ichthyologia (Beograd) 17: 29-36 (in Serbo-Croat.).
141. **Spillman, C. J. (1961):** *Faune de France. 65: Poissons d' eau douce.* Paris, Lechevalier.
142. **Spillmann, C. (1967):** Etude comparative de poissons téléostéens des genres *Leucaspius* et *Phoxinellus* (*Pararhodeus*) récoltés dans les eaux douces françaises et grecques. *Bull. Mus. Natn. Hist. Nat Paris* 39: 127 - 133.
143. **Stephanidis, A. (1948):** A survey of the freshwater Biology of Corfu and of certain other regions of Greece. *Praktika Hellen. Hydrobiol. Inst.* 2: 1 - 264.
144. **Stephanidis, A., (1937):** Poissons d' eau douce, nouveaux pour l' ichthyofaune de la Grèce. *Acta Inst. Mus. Zool. Univ. Athènes* 1(9 - 10): 263 - 268.
145. **Stephanidis, A., (1939a):** Freshwater fish of Attico - Boetia. *Bulletin of Physic Sciences*, fasc. 50 - 51: 49 - 60 . (in Greek).
146. **Stephanidis, A., (1939b):** Freshwater fish of western Greece and Corfu. *Thesis, Univ. Of Athens*, 44 p. (in Greek).
147. **Stephanidis, A., (1950):** Contribution to the study of freshwater fish of Greece. *Praktika of Academy of Athens* 18 (1943): 200 - 210 (in Greek).
148. **Stephanidis, A., (1971a):** Poissons d' eau douce du Péloponnèse. *Biologia Gallo - Hellenica* 3(2): 163 - 212.
149. **Stephanidis, A., (1971b):** On some freshwater fish of Greece. *Biologia Gallo - Hellenica* 3(2): 213 - 241 (in Greek).
150. **Stephanidis, A. (1973):** Freshwater fish from Thessaly and the valley of Sperchios River I. The species of the genus *Gobio* CUVIER, 1817 (Pisces, Cyprinidae). *Biologia Gallo-Hellenica* 4: 189-203.
151. **Stephanidis, A. (1974b):** On some fish of the Ioniokorinthian region (W.Greece etc.)- A new genus of Cyprinidae: *Tropidophoxinellus* n.gen.- *Biologia Gallo-Hellenica* 5: 235-257.
152. **Stephanidis, A., (1939a):** Freshwater fish of Attiko-Boetia.- *Bulletin of Physic Sciences*, fasc. 50-51: 49-60 (in Greek).
153. **Stephanidis, A., (1974a):** A new species of *Cobitis* from Greece: *Cobitis (Bicanestrinia) trichonica* n.sp. (Pisces, Cibatidae).- *Biologia Gallo-Hellenica* 5: 227-234.
154. **Στεφανίδης, Αλεξ., (1950) :** Επί μερικών ιχθύων των γλυκέων υδάτων της Ελλάδος.
155. **Taler, Z., (1953):** Distribution and listing of freshwater fishes of Yugoslavia.- *Bull.Mus.Hist.Nat. pays Serbe, Ser.B.* liv. 5-6: 425-455 (in Serb-Croat.)
156. **Tortonese, E., (1947):** Ricerche zoologiche nell' isola di Rodi (Mar Egeo). *Pesci. Boll. Pesca Pisc. Idrobiol.*, 23: 143 - 192.

157. **Trewavas, E., (1971):** The type-species of the genera *Phoxinellus*, *Pseudophoxinus* and *Paraphoxinus* (Pisces, Cyprinidae).- Bull.Br. Mus. Nat. Hist. (Zool.) 21: 359-361.
158. **Villwock, W., A. Scholl & P. Labhart, (1982):** Die Gattung *Valencia* Myers, 1928 (Pisces, Cyprinodontidae), ein Beitrag zur Verbeitung und Taxonomie. *Mitt. Hamb. Zool. Mus. Inst.* 79: 273 - 280.
159. **Vinciguerra, D., (1921):** Descrizione di tre nuove specie di pesci delle acque dolci di Grecia. *Ann. Mus. Stor. Nat. Genova* 9: 322 - 331.
160. **Vinciguerra, D., 1921:** Descrizione di tre nuove specie di pesci delle acque dolci di Grecia.-*Ann.Mus.Stor.nat. Genova* 9: 322-331.
161. **Vladykov, V., & G.Petit, 1930:** Sur quelques poissons d' eau douce d' Albanie.-*Bull.Soc.Zool.France* 55: 383-409.
162. **Vladykov, V.,C.B. Renaud, E.Kott & P.S.Economidis, 1982:** A new non-parasitic species of Holarctic lamprey genus *Eudontomyzon* REGAN, 1911 (Petromyzonidae), from Greece,- *Can. J. Zool.* 60: 2897-2915.
163. **Vukovic, T., & B. Ivanovic, 1971:** Freshwater fishes of Yugoslavia, Sarajevo, p.268 (in Serbo-cr.).
164. **Wallis, G.P. & Beardmore, J.A. (1984):** An electrophoretic study of the systematic relationships of some closely related goby species (Pisces, Gobiidae). *Biol. J. Linn. Soc.* 22, 107 - 123.
165. **Witkowski, A. & Blachuta, J. (1983):** Nowe stanowiska minoga ukraińskiego *Eudontomyzon mariae* (Berg, 1931) (Petromyzonidae) w dorzeczu Biebrzy. *Przegląd Zool.* 27, 339 - 347.
166. **Yen, M.D., 1985:** Species composition and distribution of the freshwater fish fauna of the North of Vietnam.- *Hydrobiologia* 121: 281-286.
167. **Zerunian, S. (1982):** Il triotto *Rutilus rubilio*: Biologia e possibilità di allevamento. *Riv. Ital. Piscic. Ittiopatol.* 17, 105 - 111.

4) ΕΙΔΗ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ II & IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ

- Συνοπτική παρουσίαση ειδών
- Σχετική βιβλιογραφία για κάθε είδος
- Γενική βιβλιογραφία

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΙΔΩΝ

Υπόμνημα

*: είδος προτεραιότητας

**: στοιχεία από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας»

***: στοιχεία από την έκθεση προόδου του προγράμματος «Άτλαντας των Ευρωπαϊκών Θηλαστικών»

-: αρνητική απάντηση

? : άγνωστο (ακόμα και το αν υπάρχουν στοιχεία)

?/ : δεν περιλαμβάνεται στο «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας» και για αυτόν το λόγο δίνεται ο διεθνής χαρακτηρισμός της κατάστασής του

#: δεν υπάρχουν στοιχεία που να χαρακτηρίζουν ολόκληρο το γένος (σε τρεις περιπτώσεις, το παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο είδος αλλά, χρησιμοποιώντας τον χαρακτηρισμό «spp», αναφέρεται στο σύνολο των ειδών κάποιου γένους. Επομένως τα στοιχεία που δίνονται θα έπρεπε να αφορούν το γένος). Για τα γένη *Phoxinellus* και *Eudontomyzon*, στην παρούσα έκθεση, επιλέχθηκαν και αναφέρονται χαρακτηριστικά είδη της Ελλάδας.

1: μερικά στοιχεία πάρθηκαν από το "Background Information on Invertebrates of the Habitats Directive. Draft final report". P.J. van Helsdingen & L. Willemse. European Invertebrate Survey Leiden, The Netherlands

Σημείωση:

Τα στοιχεία για τα οποία δεν σημειώνεται κάτι άλλο, προέρχονται από το «Κόκκινο βιβλίο των απειλούμενων σπονδυλοζώων της Ελλάδας», την έκδοση για «Το έργο οικοτόπων στην Ελλάδα: Δίκτυο Φύση 2000» (1996), τον κατάλογο του Α. Λεγάκι (1997) για τα Απειλούμενα, Προστατευόμενα και Ενδημικά είδη ζώων της Ελλάδας και επιστημονικές εργασίες που αναφέρονται στην βιβλιογραφία κάθε είδους. Όλα τα στοιχεία αφορούν την Ελλάδα.

ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II

ΧΕΙΡΟΠΤΕΡΑ

Barbastella barbastellus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δασώδεις εκτάσεις

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Στερεά Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Miniopterus schreibersii

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: M.s.schreibersii

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 15

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: σπήλαια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Ελλάδα. Αττική, Β. Αιγαίο, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (LR)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες, καταστροφή σπηλαίων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Myotis bechsteinii

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 6

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δασώδεις - δεντρώδεις εκτάσεις

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία, Θράκη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: R

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ: Βέρνη, Βόννη, IUCN (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: κλιματικές αλλαγές, καταστροφή δασών

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Myotis blythi

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -?

ΥΠΟΕΙΔΗ: M.b.omari, M.b.oxygnathus, M.b.lesviacus

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 25

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δασώδεις -θαμνώδεις εκτάσεις, πάρκα, ασβεστολιθικές περιοχές
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. & Δ. Μακεδονία, Θράκη, Ήπειρος, Ιόνιο, Δ.
Ελλάδα, Πελοπόννησος, Β. Αιγαίο, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες σε σπήλαια

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Myotis capaccinii

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: M.c.capaccinii

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 6

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ασβεστολιθικές περιοχές & δάση κοντά σε νερό
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ιόνιο, Δ. Ελλάδα, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (V), Βόννη, European Red List of
Globally Threatened Animals and Plants (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες, καταστροφή σπηλαίων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Myotis emarginatus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: M.e.hellenicus

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 12

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ασβεστολιθικές περιοχές, πάρκα, δάση, κοντά σε νερό
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. & Κ. Μακεδονία, Θράκη, Στερεά & Δ. Ελλάδα,
Πελοπόννησος, Β. Αιγαίο,

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή σπηλαίων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Myotis myotis

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: *M.m. myotis*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 17

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ανοιχτές περιοχές, πάρκα, κήπους, κατοικημένες περιοχές

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία & Θράκη, Δ. Ελλάδα,

Πελοπόννησος, Αττική, Β. Αιγαίο, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (LR), Βόννη, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (K)

ΑΠΕΙΛΕΣ □ καταστροφή βιοτόπων, ελάττωση τροφικών αποθεμάτων

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhinolophus blasii

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 16

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: σπήλαια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ιόνιο, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Αττική, Αιγαίο

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (LR), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (R)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhinolophus euryale

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 6

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δασώδεις εκτάσεις, σπηλιές

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία & Θράκη, Θεσσαλία, Ιόνιο, Δ. Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (V), European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (R)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhinolophus ferrum-equinum

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ: R.f-e creticum (Ενδημικό της Ελλάδας)
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 39
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δάση, λιβάδια
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. & Κ. Μακεδονία, Θράκη, Στερεά Ελλάδα, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Ν. Αιγαίο, Κρήτη
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (LR)
ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhinolophus hipposideros

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 27
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δασώδεις & θαμνώδεις εκτάσεις, λιβάδια
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία & Θράκη, Δ. Ελλάδα, Πελοπόννησος, Αττική, Κρήτη
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες, καταστροφή βιοτόπων
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rhinolophus mehelyi

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: σπηλιές
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Ελλάδα
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες, καταστροφή σπηλαίων
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΑΡΤΙΟΔΑΚΤΥΛΑ

Capra aegagrus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: C.a.cretica, C.a.pictus

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 7

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ορεινές βραχώδεις περιοχές με μακί & φρύγανα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία, Ν. Αιγαίο, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, IUCN

ΑΠΕΙΛΕΣ: υβριδισμός, αυξημένη θνησιμότητα των νεαρών από παράσιτα, τουρισμός, θήρα

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: μελέτη οικολογίας & συμπεριφοράς, θανάτωση άγριων και νόθων κασικίων στο Εθνικό Δρυμό Λευκών Ορέων, επέκταση του πυρήνα στα γύρω φαράγγια, απαγόρευση θήρας και βοσκής σε ζώνη περιμετρικά του δρυμού, εξέταση επανεισαγωγής σε βιοτόπους όπου υπήρχε

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Rupicapra rupicapra balcanica

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: R.r.balcanica

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 23

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: βραχώδη - απόκρημνα βουνά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Στερεά Ελλάδα,

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη

ΑΠΕΙΛΕΣ: παράνομη θήρα, αυξημένη θνησιμότητα νεαρών λόγω σπανιότητας τροφής, επιδημίες, χιονοστιβάδες, φυσικοί εχθροί

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **, ***: περιορισμός στη διάνοιξη δασικών δρόμων κοντά σε περιοχές που ζει, περιορισμός της εντατικής εκμετάλλευσης της γης στις περιοχές αυτές, απαγόρευση του κυνηγιού στα εθνικά πάρκα, επέκταση των ορίων προστατευόμενων περιοχών,

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

ΤΡΩΚΤΙΚΑ

Spermophilus citellus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: *Citellus citellus*

ΥΠΟΕΙΔΗ: ?

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 28

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ανοιχτές πεδινές εκτάσεις, συνήθως όχι σε καλλιεργείες
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Κ. & Δ. Μακεδονία, Θράκη
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (V)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων λόγω επέκτασης καλλιεργειών
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: πληθυσμιακές μελέτες, διατήρηση πληθυσμών σε ρεζέρβες
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΚΗΤΩΛΗ

Phocaena phocaena

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 1
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: κρύα νερά κοντά σε παραλίες, κόλπους ή εκβολές ποταμών
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Β. Αιγαίο
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: R
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (V), CITES, Eur.Red List (K)
ΑΠΕΙΛΕΣ: υπεραλίευση, παγίδευση σε αλιευτικά εργαλεία
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: καταγραφή πληθυσμών, ενημέρωση κοινού, ορθολογική διαχείριση αλιείας
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

Tursiops truncatus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: ?
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 22
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: παράλιες περιοχές κοντά σε εκβολές ποταμών
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Ήπειρος, Ιόνιο, Δ. & Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος, Β. Αιγαίο, Δωδεκάνησος
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: ?
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (DD), CITES
ΑΠΕΙΛΕΣ: παράνομη αλιεία, αυξημένη κίνηση στη θάλασσα, τουριστικές δραστηριότητες, ρύπανση
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: -
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΣΑΡΚΟΦΑΓΑ

****Canis lupus***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 5

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ορεινές περιοχές με δασική κάλυψη

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δυτική & Στερεά Ελλάδα

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: ανθρώπινες δραστηριότητες (θήρα, κατασκευή δρόμων κλπ)

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **, ***: απαγόρευση της χρήσης δηλητηρίων και παγίδων, ενθάρρυνση νομαδικής κτηνοτροφίας, όχι πρόσβαση κοινού σε δασικούς δρόμους, προστασία ευρύτερων περιοχών Εθνικών Δρυμών, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

Lutra lutra

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 66

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: ποταμοί, λίμνες, έλη, βραχώδεις ακτές

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Δυτική & Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (V)

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, θήρα, ρύπανση

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **, ***: δημιουργία προστατευόμενων ζωνών σε ποτάμια & λίμνες, εκπαιδευτικό πρόγραμμα για κοινό & σχολεία, ειδική νομοθεσία για την απαγόρευση του κυνηγίου

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ?

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

Lynx lynx

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 4

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: πυκνά αμιγή ή μικτά δάση κωνοφόρων, βραχώδεις ορεινές περιοχές

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Δ. Μακεδονία, Ήπειρος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (Rev)

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, θήρα,
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: μελέτη εξάπλωσης & πληθυσμιακής οικολογίας
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: όχι – επιβεβαίωση παρουσίας του είδους στην Ελλάδα
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

****Monachus monachus***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 68
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: θαλάσσια σπήλαια & βραχώδεις προστατευμένες παραλίες
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Θεσσαλία, Ήπειρος, Ιόνιο, Στερεά Ελλάδα, Αττική, Πελοπόννησος, Αιγαίο, Κρήτη
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, Βόννη, IUCN (CR), CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (E)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, υπεραλίευση, παγίδευση σε αλιευτικά εργαλεία, θανάτωση
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: Μελέτη και προστασία του είδους σε διάφορα μέρη της Ελλάδας, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση κοινού
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: δημιουργία προστατευόμενων περιοχών, πληροφόρηση - ευαισθητοποίηση κοινού, μελέτη οικολογίας, αποζημίωση ψαράδων
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

****Ursus arctos***

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -
ΥΠΟΕΙΔΗ: -
ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 34
ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: μικτά & αμιγή δάση φυλλοβόλων & κωνοφόρων της ορεινής και ημιορεινής ζώνης
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Δ. Μακεδονία, Θράκη, Ήπειρος, Θεσσαλία
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: Ε
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, CITES, European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (Rev)
ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή βιοτόπων, παράνομη θήρα
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -
ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: απαγόρευση κυνηγίου, σύλληψης, έκθεσης και οικονομικής εκμετάλλευσης των ζώων
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: εφαρμογή νομοθεσίας, ορθή διαχείριση δασών, πάταξη λαθροθηρίας, κλείσιμο δασικών δρόμων για το κοινό, δίκαιη αποζημίωση θιγόμενων, ενημέρωση κοινού, επιστημονική έρευνα
ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ναι
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

**ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ
ΑΥΣΤΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 92/43/ΕΟΚ**

ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΠΤΕΡΑ

Όλα τα είδη

ΤΡΩΚΤΙΚΑ

Sciurus anomalus

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: -

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 3

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: δάση φυλλοβόλων & κωνοφόρων, δενδροφυτείες

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: νήσος Λέσβος

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: V

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: ΠΔ67/81, Βέρνη, IUCN (LR)

ΑΠΕΙΛΕΣ: κυνήγι, δηλητήρια

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ: -

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: μελέτη του πληθυσμών του, ενημέρωση κοινού

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: όχι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ?

ΣΑΡΚΟΦΑΓΑ

Felis silvestris

ΣΥΝΩΝΥΜΑ: -

ΥΠΟΕΙΔΗ: *F. silvestris ferox*, *F. silvestris morea*, *F. silvestris cretensis*

ΑΡ. ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ: 65

ΤΥΠΟΙ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ: φαράγγια με θαμνώδη βλάστηση σε σχετικά μεγάλο υψόμετρο

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ: Α. Μακεδονία & Θράκη, Κ. & Δ. Μακεδονία, Θεσσαλία, Ήπειρος, Δ. Ελλάδα, Στερεά Ελλάδα, Πελοπόννησος, Κρήτη

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ: E

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ: Βέρνη, CITES,

ΑΠΕΙΛΕΣ: καταστροφή - υποβάθμιση βιοτόπων, ανθρώπινη παρουσία, υβριδισμός με κατοικίδια γάτες, ανταγωνισμός με το κουνάβι

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: -

ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ **: μελέτη των πληθυσμών του, ενημέρωση κοινού, αναπαραγωγή σε αιχμαλωσία

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: όχι

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ναι

ΚΗΤΩΔΗ

Όλα τα είδη

ΣΧΕΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ

ΣΑΡΚΟΦΑΓΑ

Canis lupus

1. **Adamakopoulos P., Adamakopoulos, Tr., Bousbouras D., Giannatos G., Hatzirvassanis V., Ioannidis Y. & Papaioannou D.H., & Sfougaris, A.,** : Les grandes mammifères de Grèce (Carnivores et artiodactyles) : Situation actuelle, répartition, Habitat - les espèces menacées, perspectives de protection. *Biologia Gallo - Hellenica*, Vol. 18(1), pp. 107 - 126, 1991.
2. **Adamakopoulos T. Sfikas G. & V. Hatzirvasanis, (1988)** Le massif de Giona. Rapport et proposition d'aménagement. Mouvement pour la Protection des Parcs Nationaux (en grec).
3. **Adamakopoulos, (1988)**: Les chemins de l'ours (en grec). *Nea Oikologia* 47: 54- 60.
4. **Catsadorakis G. & D Kollaros, (1986)** Preliminary notes on the mammalian fauna of the Lake Prespa National Park. *Biol. Gallo - Hellen.*, 12 : 507 - 517.
5. **Genov P. (1989)**: The wolf in Sw Bulgaria.
6. **Genov, P. (1987)**: The wolf in Southwest Bulgaria (typewritten report).
7. **Hatzirvassanis, V. (1990)**: The wolf and its habitat in Greece. V. Congr. Int. Zoogeogr. Ecol. Grèce règ. Avoisin. April 1990. Heraklion.
8. **Hatzirvassanis, V. :** Observations sur l'état des populations du loup en Grèce. *Biologia Gallo - Hellenica*, Vol. 18 (1), pp. 13 - 20, 1991
9. **Helmer W. & P. Scholte, (1985)** : Herpetological research in Evros, Greece : Proposal for a biogenetic reserve. *Societas Europea herpetologica*.
10. **Kassioumis, K. (1988)**: Protected areas in Greece. *Nature (Bull. Hellen. Soc. Prot. Nature)* 40: 48 - 56.
11. **Section of Game Ecology, Directorate of Forest Economy, Ministry of National Economy (1975)**: The kill of wolves in Greece, 1969 to 1972. In: D.H. Pimlott (ed), *Proc. Of the First Working Meeting of Wolf Specialists*, Morges.
12. **Studer, F. & C.L. Bouquet (1983)**: Essai sur la situation du *Canis lupus* en Grèce (typewritten notes).
13. **Χατζηβαρσάνης, .B. (1988)**: Οι Λύκοι στην Ελλάδα. *Η ΦΥΣΙΣ* - Δελτίο Ελληνικής Εταιρίας Προστασίας της Φύσεως. Αρ. 42. Σελ. 3 - 9.
14. **Χατζηβαρσάνης, B. (1988)**: Προκαταρκτική έκθεση για το λύκο *Canis Lupus* (Linnaeus) στην Ελλάδα. Πανεπιστήμιο Αθηνών. Σχολή Θετικών Επιστημών Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής. Πρόγραμμα Απογραφής Πανίδας.

Lutra lutra

1. **Adamakopoulos P., Adamakopoulos, Tr., Bousbouras D., Giannatos G., Hatzirvassanis V., Ioannidis Y. & Papaioannou D.H., & Sfougaris, A.,** : Les grandes mammifères de Grèce (Carnivores et artiodactyles) : Situation actuelle, répartition, Habitat - les espèces menacées, perspectives de protection. *Biologia Gallo - Hellenica*, Vol. 18(1), pp. 107 - 126, 1991.
2. **Macdonald, S. M. & C.F. Mason (1982)**: Otters in Greece. *Oryx*. 16 (3).
3. **Macdonald, S. M. & C.F. Mason (1984)**: *Η βίβρα*. *Η Φύσις* 27.
4. **Macdonald, S. M. & C.F. Mason (1985)**: Otters, their Habitat and Conservation in Northeast Greece. *Biol. Conserv.* 31: 191 -210.

5. **Gaethich, M. & C.F. Mason (1986):** Συγκέντρωση Ρυπαντών σε Ελληνική Βίδρα. Η Φύσις 33.
6. **Studer, F:** Προσωπική Επικοινωνία.
7. **Thornback, J. (1984):** Conservation of Species of Wild Flora and Vertebrate Fauna Threatened in the Community. Part VIII: Terrestrial Mammals (excluding bats): Species Reports. IUCN Species Conservation Monitoring Unit. Cambridge.

Lynx lynx

1. **Adamakopoulos P., Adamakopoulos, Tr., Bousbouras D., Giannatos G., Hatzirvassanis V., Ioannidis Y. & Papaioannou D.H., & Sfougaris, A. (1991):** Les grandes mammifères de Grèce (Carnivores et artiodactyles) : Situation actuelle, répartition, Habitat - les espèces menacées, perspectives de protection. *Biologia Gallo - Hellenica*, Vol. 18(1), pp. 107 – 126.
2. **Beaufort De M.F., (1956):** Lynx des Pyrénées, *Felis (L.) Lynx lynx (L.) Mammalia*, 20 (4): 598 - 601. **Bishop, I. (1982):** Mammals of Britain and Europe. Kingfisher books.
3. **Catsadorakis G. (1985):** Vertebrate fauna of the Vikos - Aaos National Park, Report.
4. **Catsadorakis G. (1986):** Biotopes and Vertebrates of the Prespa National Park. Inventory of the Fauna of Greece Program (in greek).
5. **Chazel L. (1989):** Note sur la survivance du lynx dans les Pyrénées Françaises. *Mammalia*, 53 (3): 461 - 464.
6. **Cop J., (1990)** Reintroduction of Lynx in Yugoslavia. In Seminar on the situation, conservation, needs and reintroduction of Lynx in Europe. (17 - 19 October 1990, Neuchatel, Switzerland). *Edit. Council of Europe*: 59 -61.
7. **Corbet, G. & D. Ovenden (1980):** The Mammals of Britain and Europe. Collins.
8. **Giannatos G., Papaevangelou E., Studer F., (1990):** Report. In seminar on the situation, conservation, needs and reintroduction of Lynx in Europe. (17 - 19 October 1990, Neuchatel, Switzerland). *Edit. Council of Europe*: 21.
9. **Κανέλης, Α. (1980):** Τα ονόματα των θηλαστικών της Ελλάδος. Η Φύσις 21: 3 - 27.
10. **Komninos T. & M. Panagiotopoulou (1991):** Recent tangible evidence of the existence of lynx in Greece. *Biologia Gallo - hellenica*, Vol 18 (1), pp. 75 - 80.
11. **Koritnic M. (1961):** [Some data on the Lynx], (in Yugoslavian). *Lov. Vjesnic, Zagreb*: 9 - 11.
12. **Miric D., (1978):** Aurochtungs gesichte der Luchses auf Balkanhalbinsel. In Der Luchs, Erhaltung und Wiederreinburgerung in Europa: 19 - 24.
13. **Navarre H., (1976):** Observations récentes sur le lynx dans les Pyrénées occidentales. *Mammalia* 40 (3): 518 - 519.
14. **Ondrias, J. C. (1965):** Die Saugetiere Griechenlands. *Saugetierk. Mitt.* 13 (3): 109 - 127.
15. **Spiridovon G. & Spasov N., (1990):** Report. In Seminar on the situation, conservation, needs and introduction of Lynx I Europe. *Edit. Council of Europe*: 13.
16. **Thornback, J. (1984):** Conservation of Species of Wild Flora and Vertebrate Fauna Threatened in the Community. Part VIII Terrestrial Mammals (excluding bats): Species Report. IUNC Species Conservation Monitoring Unit. Cambridge.
17. **Wotchikowski U., (1978):** Distribution of *Lynx* (Map). In Der Luchs, Erhaltung und Wiedereinburgerung in Europa.

Monachus monachus

1. **Alcover, J.A. (1984):** Mammals of the Pitysic Islands. Monographiae Biologicae; Issue Has Separate Title : *Biogeography and Ecology of the Pitysic Islands*. 52: 455 - 467.
2. **Allan, D. (1988):** The Seal on the Rocks. Gareth Stevens Publ., Milwaukee, Wisconsin. 32P. Illus. (Some Col. Photos); Photography by Oxford Scientific Films. Series: Animal Habitants.
3. **Anderson, Sheila S. And Michael A. Fedak. (1987):** The Energetics of Sexual Success of Grey Seals and Comparison with the Costs of Reproduction in Other Pinnipeds. Symp. Zool. Soc. Lond. No 57. P. 319 - 341. Wr 211.
4. **Andreescu, I., Muratiu, D. (1985):** Contribution to the Study of Skulls From Several Representatives of the Families Otariidae and Phoriidae (Mammalia: Pinnipedia). Muzeul National De Istorie Naturala "Grigori Antipa", Bucharest. Travaux, 27: 317 - 324.
5. **Antoniuk, A. A. (1971):** Quantitative Changes in the Vertebrae in the Vertebral Column of Pinnipeds. Canada. Fisheries Research Boar. Translation Series, No 3185: 514 - 523. Trans. From: Atlanticheskii Nauchno - Issiedovatel' skii Institut Rybnogo Khoziaistva I Okeanografii, Kaliningrad. Trudy39: 317 - 322.
6. **Arnason, U. (1977):** The Relationships Between the Four Principal Pinniped Karyotypes. Hereditas, 87(2): 227 - 242.
7. **Arnason, U. (1982):** Karyotype Stability in the Marine Mammlas. Cytogenetics and Cell Genetics, 33(3): 274 - 276.
8. **Arnason, U.:** The Role of Chromosomal Rearrangement in Mammaian Speciation, with Special Reference to Cetacea and Pinnipedia. Hereditas, 70(1): 113 - 118.
9. **Avella, F. J. (1986):** A Plan for the Reintroduction of the Monk Seal (*Monachus monachus*) in the Archipelago of Cabrera (Balearic Islands, Spain). Aquatic Mammals, 12(2): 43 - 48. Wr. 204.
10. **Avella, F. J. (1978):** The Status of the Monk Seal on the Spanish Mediterranean Coast. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 95 - 98. (Pergamon Press, Oxford, New York).
11. **Avella, F. J., Gonzalez, L. M., (1984):** Some Data on the Monk Seal (*Monachus monachus*) in Eastern Atlantic. Societe Des Sciences Naturelles De la Charente - maritime. Annales: Supplement, P. 56 - 59. Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguy.
12. **Avella, F. J., Gonzalez, L.M. (1984):** Monk Seal (*Monachus monachus*) - a Survey along the Mediterranean Coast of Morocco. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente - maritime. Annales, Supplement, P. 60 - 78. Issue Has Separate Title : Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald and R. Duguy.
13. **Avella, F.J. (1984):** A Plan for Reintroduction of Monk Seal (*Monachus monachus*) in the Archipelago of Cabrera, Balearic Islands, Spain. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente - maritime. Annales : Supplement, P. 92 - 101. Issue Has Separate Title : Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguy.
14. **Bareham, J. R., Furreddu, A. S. J. (1975):** Observations on the Use of Grottos By Mediterranean Monk Seals (*Monachus monachus*). Journal of Zoology, 175(2): 291 - 298.
15. **Berkes, F. (1982):** Monk Seals on the Southwest Coast of Turkey. FAO Fisheries Ser. No 5. Vol. Iv. P. 237 - 242. In English with French And Spanish Summ. Wr. 189.
16. **Berkes, F., Anat, H., Kislalioglu, M., Esenel, M. (1978):** Distribution and Ecology of *Monachus monachus* on Turkish Coasts. International Conference of the Mediterranean

- Monk Seal. 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 113 - 127. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.).
17. **Beutler, Axel (1979):** On the Occurrence of the Monk Seal *Monachus monachus* in the Mykonos Archipelego, Greece. [Uber Ein Vorkommen Der Mittelmeer - monchsrobbe, *Monachus monachus* (Hermann, 1799), Im Mykonos - archipel, Griechenland.] Saeugetierkd. Mitt., 27(4): 306 - 307. In German with English Summ. Wr. 177.
 18. **Bisaillon, A., Pierard, J., Lariviere, N. (1976):** The Cervical Segment of Carnivores Adapted to Aquatic Life (Mammalia: Carnivora). Canadian Journal of Zoology, 54(4): 431 - 436.
 19. **Biscoito, M. (1984):** On the Creation of the Natural Reserve in the Desertas Islands, Madeira - Portugal. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente - maritime. Annales: Supplement, P. 88 -91. Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguay.
 20. **Bodin - Baudouin, J., Duguay, R., Van Bree, P. J. H. (1975):** Catlogue of Marine Mammals Conserved at the Museum of Natural History of Nantes. Societe Des Sciences Naturelles De L' ouest De La France. Bulletin, 73(1): 1-6.
 21. **Boitani, L. (1978):** Monk Seals, *Monachus monachus*, in Italy: Status and Conservation Perspectives in Relation to the Condition of the Species in the Western Mediterranean. International conference of The Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 61 - 62. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
 22. **Bonner, W.N. (1978):** Man's Impact on Seals. Mammal Review, 8(½): 3 - 13.
 23. **Bonner, W.N. (1982):** Seals and Man - a Study of Interactions. Wash. Seagrant, 170p. Univ. Wash. Pres.
 24. **Bonner, W.N. (1984):** Lactation Strategies in Pinnipeds: Problems for a Marine Mammalian Group. Symp. Zool. Soc. Lond. No. 51. P. 253 - 272. Wr. 197.
 25. **Bonner, W.N. (1990):** The Natural History of Seals. Facts on File, New York, Oxford, Sydney. Xvi, 196 P. Illus. (some Col.), maps.
 26. **Borges, J.G., Maul, G.E., De Vasconcellos, G.M., Zino, P.A. (1978):** The Monk Seals of Madeira. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 63 - 64. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
 27. **Bougazelli, N. (1978):** Some Information on the Algerian Monk Seal (*Monachus monachus*). International Conference on the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 175 - 178. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
 28. **Boulva, J. (1978):** Perspectives of the Future of the Mediterranean Monk Seals (*Monachus monachus*). International Conference on the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P. 85 - 94. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
 29. **Boulva, J. (1979):** Mediterranean Monk Seal. Fao (Food and Agriculture Organization) Fisheries Series, N, 5, V.2, P. 95 - 100. Issue Has Separate Title: Mammals in the Seas, Vol. Li: Pinniped Species Summaries and Report on Sirenians.
 30. **Boutiba, Z. (1990):** Recent Observations of Monk - seals (*Monachus monachus*) on the Coastal Region of Central Algeria (Alger Region). Mammalia, 54(4): 663 - 664. In French. Wr 224.
 31. **Boutiba, Z., Squabria, B., Robineau, D. (1988):** Current Status of *Monachus monachus* Populations on the Western Coast of Algeria (Oran Region).Mammalia, 52(4): 549 - 555.

32. **Boutiba, Z., Squabria, B., Robineau, D. (1988):** Present State of *Monachus monachus* Populations on the Coast of Algeria (Oran Region). Mammalia, 52(4): 549 - 555. In French with English Summ. Wr 214
33. **Boyd, I.L. (1991):** Environmental and Physiological Factors Controlling The Reproductive Cycle of Pinnipeds. Canadian Journal of Zoology, 69(5): 1135 - 1148.
34. **Brauer, K., Scober, W. (1970):** Catalogue of Mamalian Brains, Pt. 1. Gustav Fischer Verlag, Jena, East Germany. 20 P. & 150 Pl. (29.5 Cm X 42 Cm).
35. **Britt, James O., And Edwin B. Howard. (1983):** Tissue Residues of Selected Environmental Contaminants in Marine Mammals. Pathobiology of Marine Mammal Diseases. Volume Ii. Edwin B. Howard, Editor., P. 79 - 84. Wr 199
36. **Bruno, Silvio (1976):** Consideration of the Monk Seal. History, Distribution and Status of */Monachus monachus/* in the Adriatic Sea. (Mammalia: Pinnipedia, Phocidae). Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, 7(1): 91 - 110. (In Italian With English Summ). Wr. 165
37. **Bychkov, V.A. (1971) :** Pinnipeds of the Ussr. Israel Program for Scientific Transpation, Jerusalem. 14P. (Tt 72 - 50000), Trans. From a Chapter in ‘‘Nauchnye Osnovy Okhrany Prirody’’, P. 59 - 74. (Ministerstvo Sel’ skogo Khoziaistva Sssr. Tsentral’naia Laboratoriia Okhrany Prirody, Moscow).
38. **Bychkov, V.A. (1973):** The Monk Seal and its Conservation. Sb. Nauchn. Tr. Tsentr. Lab. Okhr. Prir. 2: 270 - 274. Russian. Wr 168
39. **Case, T. J. (1978):** On the Evolution and Adaptive Significance of Postnatal Growth Rates in the Terrestrial Vertebrates. Quarterly Review of Biology, 53(3): 243 - 282.
40. **Chapskii, K.K. (1974):** On the Conservation and Taxonomic Class Development in true Seals, Phocidae. Akademiiia Nauk Sssr. Zoologicheskii Institut. Trudy; 53:282-334.
41. **Chapskii, K.K. (1971):** Taxonomic Rank and Super-generic Differentiation of Eight Incisor Seals. Atlanticheskii Nauchno-issledovatel’skii Institut Rybnogo Khoziaistva I Okeanografii, Kaliningrad. Trudy; 39:305-316.
42. **Chapskii, K.K. (1982):** The Concept of the Arctic Origin of Pinnipeds and Other Solutions of This Problem. In a.i. Tolmachev, Ed. The Arctic Ocean and its Coast in the Cenozoic Era, P. 160-167. Amerind Publishing Co., New Delhi, India. (Tranlated from Russian. Monograph).
43. **Chapskii, K.K. (1971):** The Systematic Rank and Suprageneric Differentiation of the 8-incisor Seals. Canada. Fisheries Research Board. Translation Series No; 3185:494-513.; Trans. From: Atlanticheskii Nauchno-Issledovatel’skii Institut Rybnogo Khoziaistva I Okeanografii, Kaliningrad. Trudy 39: 305-316,
44. **Cherchenko, I.I. (1976):** Diatlov, A.I. Broader Investigation into the External Environment of the Specific Antigen of the Infectious Agent in Epizootiological Observation and Study of the Structure Of Natural Foci of the Plague. Journal of Hygiene, Epidemiology, Microbiology and Immunology; 20(2):221-228.
45. **Corbet, G.B. (1978):** The Mammals of the Palaearctic Region: a Taxonomic Review. British Museum (Natural History), London and Cornell University Press, Ithaca, New York. (Iv), 314P. Maps; Series: British Museum (Natural History). Publication No. 788.
46. **Day, D. (1981):** The Doomsday Book of Animals; a Natural History of Vanished Species. Viking Press, new York, 288 P. Illus. (some Col.); ‘a Studio Book’ illustrated by Tim Bramfitt, Peter Hayman, Dick Loates and Maurice Wilson.
47. **De Muzion, C. (1982):** Phocid Phylogeny and Dispersal. South African Museum, Cape Town. Annals; 89(2): 175-213.

48. **Denison, D. M., Kooyman, G.I. (1973):** The Structure and Function of the Small Airways in Pinniped and Sea Otter Lungs. *Respiration Physiology*; 17(1): 1-10.
49. **Duguy, A.R. (1983):** Supplemental Information concerning the Status of Marine Mammals of Senegal. Institut Fondamental D' Afrique Noire, Dakar. *Bulletin. Serie A: Sciences Naturelles*; 45(3/4): 380-391.
50. **Duguy, A.R.; Maigret, J. (1982):** The Marine Mammals of the Senegal Coasts. V: Schedule of Observations in 1980-81. Institut Fondamental D' Afrique Noire, Dakar. *Bulletin. Serie A: Sciences Naturelles*; 44(½): 213-218.
51. **Duguy, R. And G. Cheylan (1980):** Seals of the French Coasts. I. The Monk Seal *Monachus monachus* (Hermann, 1779). *Mammalia*; 44(2): 203-209. In French with English Summ. Wr 179
52. **Duguy, R. (1984):** Preface. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. *Annales: Supplement*, P;5.; Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines/Monk Seals. Edited by K.Ronald and R.Duguy.
53. **Duguy, R. (1979):** Situation Report on the Monk Seal. *Aquatic Mammals*; 7(1): 21-22.
54. **Duguy, R. (1983):** The Marine Mammals on the Coasts of Loire- Atlantique And of Vendee. Societe Des Sciences Naturelles De L' ouest De La Grance. *Bulletin, N.s*; 5(4): 194-209.
55. **Duguy, R., Casinos, A., Di Natale, A., Filella-Cornado, S., Ktari-chakroun, F., Lloze, R., Marchessaux, D. (1983):** Distribution and Frequency of Marine Mammals in the Mediterranean. International Commission for the Scientific Exploration of the Mediterranean Sea. *Rapports et Proces-verbaux Des Reunions*; 28(5):223-230.
56. **Duguy, R.; Cheylan, G. (1978):** The Monk Seal, *Monachus monachus* (Hermann 1779) on the Coasts of France. International Conference Of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece, 1978. *The Mediterranean Monk Seal*, P.55-60. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
57. **Duguy, R.; Cyrus, J.L. (1976):** Catalog of Marine Mammals Preserved at The Marseille Museum. *Museum D' histoire Naturelle, Marseille. Bulletin*; 36: 37-39.
58. **Duguy, R.; Robineau, D.** Whales and Seals on the Coast of France; A Guide to Identification. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-Maritime.
59. **Durant, Sarah M. And John Harwood (1992):** Assessment of Monitoring And Management Strategies for Local Populations of the Mediterranean Monk Seal *Monachus monachus*. *Biol.Conserv.*; 61(2): 81-92. Wr 231
60. **Francour, Patrice; Didier Marchessaux; Alan Argiolas; Pierre Campredon and Gerard Vuignier (1971):** The Monk Seal (*Monachus monachus*) Population of Mauritania. *Rev. Ecol. Terre Vie*; 45(1): 55-64. In French with English Summ. Wr 218
61. **Francour, Patrice; Marchessaux D.; Argiolas, A.; Campredon, P; Vuignier G. (1990):** The Monk Seal (*Monachus monachus*) Population in Mauritania. *Revue D' ecologie: La Terre et La Vie*; 45(1): 55-64.
62. **Frazer, J.F.R.; Hugget, A. St.G. (1974):** Species Variations in the Foetal Growth Rates og Eutherian Mammals. *Journal of Zoology*; 174(3): 481-509.
63. **Gamulin-Brida, H. (1978):** Conservation of the Monk Seal Of the Adriatic. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. *The Mediterranean Monk Seal*, P.163-165. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
64. **Gamulin-Brida, H.; Mikulic, Z.; Simovic, (1979): A.** The Recent Status of the Monk Seal - *Monarchus Monarchus* (Hermann 1779) in the Adriatic. International Commission

- for the Scientific Exploration of the Mediterranean Sea, Monaco. Rapport et Proces-verbaux Des Reunions; 25/26 (10): 141-142.p.
65. **Gentry, R.I. (1987):** Seals and Their Kin. National Geographic; 171(4): 475-501, April.
 66. **Goediecke, T.R. (1981):** Life Expectancy of Monk Seal Colonies in Greece. Biol. Conserv.; 20(3): 173-181. Wr 183
 67. **Gomercic, H.; Huber, D. (1989):** Craniometric Characteristics of the Mediterranean Monk Seal (*Monachus monachus*, Hermann 1779) from The Adriatic Sea. Periodicum Biologorum; 91(1): 132.
 68. **Gomercic, H.; Huber, D.; Ronald, K. (1984):** A Note on the Presence of the Mediteranean Monk Seal (*Monachus monachus*, Hermann 1779) in the Eastern Part of the Adriatic Sea. Societe Des Sciences naturelles De La Charente -maritime. Annales: Supplement, P; 51.; Issue Has Separate Title: Lew Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguy.
 69. **Gonzalez, Luis Mariano (1989):** The Monk Seal in the Chafarinas Islands. Vida Silvestre; 66(2): 6-15. In Spanish. Wr 218
 70. **Goodwin, H.A.; Goodwin, J.M.** List of Mammals Which Have Become Extinct or Are Possibly Extinct since 1600. International Union for The Conservation of Nature and Natural Resources. Occasional Paper No; 8. 21p.Offset
 71. **Greenwood, A.G. (1978):** Rearing Programme for Orphaned Monk Seals (*Monachus monachus*). International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.157-161. (Pergamon Press, Oxford, new York et Al.)
 72. **Gros, C. (1978):** Proposition for Interdisciplinary Research on the Monk Seal and its Habitat. International Conference of the Meditarranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.167-171. (pergamon Press, Oxford, new York et Al.)
 73. **Hendey, Q.B. (1972):** The Evolution and Diespersal of the Monachinae (Mammalia: Pinnipedia). Ann. S.Afr. Mus.; 59(5):99-113. From Biol. Abstr. 55(3), 1973. Wr 149:55
 74. **Hiby, A.R.; Jeffrey, J.S. (1987):** Census Techniques for Small Populations, With Special Reference to the Mediterranean Monk Seal. Zoological Society of London. Symposia; 58:193-210.; Issue Has Separate Title: Mammal Population Studies. Edited by Stephen Harris.
 75. **Hofman, R.J.; Bonner, W.N. (1985):** Conversation and Protection of Marine Mammals: Past, Present, and Future. Marine Mammal Science; 1(2): 109-127.
 76. **Ibanez, J.M. (1981):** The Monk Seal (*Monachus monachus*). Museo Do Mar, Cascais, Portugal. Memorias: Serie Zoologica; 1(10): 1-15.
 77. **Israels, L.D.E. (1992):** Thirty years of Mediterranean Monk Seal Protection, a Review. Nederlandsche Commissie Voor Internationale Natuurbeschirming. Mededelingen No; 28.65 P. Illus., map in Back-pocket; Map by M. Brittijn.
 78. **Jacob, J.P. (1978):** The Monk Seal in Mediterranean Legends and Myths, International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st Rhiodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.129-131. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
 79. **Jardas, I. (1975):** *Monachus monachus* (Herman)- Most Endangered Species In the Adriatic Sea. Morsko Ribarstvo; 27(3): 128-131.
 80. **Johnson, M.I.; Iablokov, A.V. (1984):** marine Mammals; Losses and Hopes. Acta Zoologica Fennica; 172: 117-119.; Second Author's Name Spelled As a.v. Yablokov.
 81. **Jones, M.I. (1982):** Longevity of Captive Mammals. Zoologische Garten; 52(2): 113-128.

82. **Kaiser, H.E. (1974):** Comparative Investigations on the Bone Structure of Pinnipedia. Part 6: on the Bone Structure of the Skeleton of Earless Seals (Phocidae). Anatomischer Anzeiger; 136(½): 122-135.
83. **Kaiser, H.E. (1973):** X-ray Investigations of the Bone Structure of the Skulls of Phocidae, Earless Seals. Anatomical Record; 175(2): 352.
84. **Kear, Janet (1977):** The Problems of Breeding Endangered Species in Captivity, 1Int. Zoo Year, 17:5-14. From: Proceedings of the Second World Conference on Breeding Endangered Species in Captivity. Wr 167
85. **Kendall, B. (1986):** Nielsen, B.; Keckes, S. Unep: the Fao/unep Global Plan Of Action for the Conservation, management, and Utilization of Marine Mammals. OceanYearbook 6: 465-482. (University of Chicago Press, Chicago, Illinois).
86. **Kenyon, K.W. (1980):** No Man Is Benign: the Endangered Monk Seal. Oceans; 13(3): 48-52, 54.
87. **Kenyon, K.W. (1972):** Status of Marine Mammals. Bioscience; 22(12)L 691.
88. **Kenyon, K.W. (1975):** The Monk Seal' s Cloisterd Life. Defenders of Wildlife; 50(6)L 497-499 & Photo on Verso of Cover.
89. **Kenyon, Karl W. (1972):** Man Versus the Monk Seal. J.Mammal.; 53(4):687-696. Wr 1248-61
90. **King, J.E. (1977):** Comparative Anatomy of the Major Blood Vessels of the Sea Lions, Neophoca and Phocarcos; with Comments on the Differences Between the Otariid and Phocid Vascular System. Journal of Zoology; 181(1): 69-94.
91. **King, J.E. (1972):** Observations on Phocid Skulls. In R.j. Jarrison (Ed.) Functional Anatomy of Marine Mammals, V.1, P.81-115. (Academic Press, New York).
92. **King, J.E. (1964):** Seals of the World.- 2nd Ed. British Museum (natural History)/ Constock Publishing Associates, Ithaca, New York. 236P. Illus.(some Col.), maps.
93. **Kinzelbach, R. And J. Boessneck (1992):** A Record of the Monk Seal monachus monachus on the Island of Sal (Cape Verde Islands). Z. Saegetierkd.; 57(1):58-59. In German, Wr 230
94. **Knudtson, Peter M. (1977):** The Case of the Missing Monk Seal. Nat.Hist.; 86(8): 78-83. Wr 168
95. **Kooyman, G.I.; Billups, J.O.; Farwell, W.D. (1983):** Two Recently Developed Recerders for Monitoring Diving Activity of Marine Birds and Mammals. In a.g. Macdonald and I.g. Priede (Eds.)Experimental Biology at Sea, P.197-214. (Academic Press, London, New York et Al.).
96. **Ktari-Chakroun, F.** The Monk Seal, Monachus monachus (Herman 1779) in Tunnisia. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece, 1978. The Mediterranean Monk Seal, P.179-180. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
97. **Kumerloeve, H. (1975):** The Mammals (Mammalia) of Syria and Lebanon: a Preliminary Review (as of 1974. Zoologische Staatssammlung, Munich. Veroeffentlichungen; 18:159-225.
98. **Kumerloeve, H. (1975):** The Mammals (Mammalia) of Turkey: Attempt at a Cursory Review (as of 1973/74). Zoologische Staatssammlung, Munich. Veroeffentlichungen; 18:69-158.
99. **L Pez-Jurado, Luis F. (1980):** Observations on Monachus monachus in the Southeast Coast of the Iberian Peninsula. Donana Acta Vertebr.; 7(1):91-93. In Spanish Wr 200

100. **Lee, P.C. (1991):** Majlul, P.; Gordon, I.J. Growth, Weaning, and Maternal Investment from a Comparative Perspective. *Journal of Zoology*; 225(1): 99-114.
101. **Ling, J.K. (1978):** Pelage Characteristics and Systematic Relationships in The Pinnipedia. *Mammalia*; 42(3): 305-314.
102. **Lloze, R. (1978):** Distribution and Biology of *Monachus monachus* (Herman 1779), Monk Seal, on the Oran Coast. International Conference of the Mediterranean Monk Seal , 1st, Rhodes. The Mediterranean Monk Seal, P.101-112. (Pergamos Press, Oxford, new York et Al.)
103. **Lott, D.F. (1991):** Intraspecific Variation in the Social Systems of Wild Vertebrates. Cambridge University Press, Cambridge, New York et Al. Xiv, 238 P.,; Series: Cambridge Studies in Behavioural Biology.
104. **Louglin, Thomas R. (1982):** Functional Adaptation of Eruption Sequence Of Pinniped Postcanine Teeth. *J.Mammal.*; 63 (3): 523-525. 26 Aug. Wr 187
105. **Machado, A.J.M. (1979):** On Monk Seals (Genus *Monachus*, Fleming 1922); Contribution to the Knowledge and Their Conservation. Museo Do Mar, Camara Municipal, Cascais, Portugal. 249 P.
106. **Maigret, J. (1984):** The Monk Seal (*Monachus monachus*) on the Saharian Coast: Present Status of the Colony. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. *Annales: Supplement*, P; 52-55.; Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald and R. Duguy.
107. **Maigret, J. (1986):** The Monk Seal, *Monachus monachus*, Herman 1779 on the West African Coasts. *Aquatic Mammals*; 12(2):49-51. Wr 204
108. **Maigret, J. (1990):** The Monk-seal, Occasional Host of French Coasts? *Mammalia*; 54(2): 300-301. In French. Wr 221
109. **Maigret, J., Trotignon, J., Duguy R. (1976):** The Monk Seal, *Monachus monachus*, Hermann 1779, on the Southern Coast of the Sahara. *Mammalia*; 40(3): 413-422.
110. **Marchessaux, D. And Duguy, R. (1977):** Note on the Observations of the Monk Seal, *Monachus monachus*, in Greece. International Commission for The Scientific Exploration of the Mediterranean Sea, Monaco. *Rapport et Proces-verbaux Des Reunions*; 24(5): 27-30.
111. **Marchessaux, D. And Duguy, R. (1977):** The Monk Seal *Monachus monachus* in Greece. *Mammalia*; 41(4):419-439. In French with English Summ. Wr 170
112. **Marchessaux, D. And Duguy, R. (1978):** The Monk Seal, *Monachus monachus*, in Greece. International Conference of the Mediterranean Monk Seal , 1st, Rhodes, Greece, The Mediterranean Monk Seal, P.65-84. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
113. **Marchessaux, D. (1989):** Distribution and Status of the Monk Seal Population, *Monachus monachus* (Hermann 1779). *Mammalia*; 53(4):621-642.
114. **Marchessaux, D. (1979):** New Information on the Mediterranean Monk Seal, *Monachus monachus*, in the Gulf of Corinth, Greece. International Commission for the Scientific Exploration of the Mediterranean Sea, Monaco. *Rapport et Proces-verbaux Des Reunions*; 25/26(10): 143-145.
115. **Marchessaux, D. (1977):** Will the Mediterranean Monk Seal Survive? *Aquatic Mammals*; 5(3):87.
116. **Marchessaux, Didier (1990):** The Reintroduction of the Monk Seal, *Monachus monachus*: Perspectives. (*Rev. Ecol. Terre Vie*; Suppl. 5. P. 203-209. In French. Wr 223

117. **Massa, B. (1972):** The Monk Seal (*Monachus monachus*, Herm.) Distribution In Sicily (Mammalia). Societa Italiana Di Scienze naturali E Del Museo Civico Di Storia Naturale Di Milano. Atti; 113(4): 385-390.
118. **Michev, T. (1970):** New Data on Our Seal *Monachus monachus* Herm. Priroda; 4:59-61. From J. Mammal. 51 (2, Suppl.), Wr 143:49
119. **Mikulic, Z. (1974):** Spatial Protection of Sea Regions as a Contribution to The Protection of Ecosystems." Acta Adriatica 16(1): 207-212.
120. **Mueller, F. (1972):** On a Phylogenetic Change in the Eutheria Ontogeneses: Attempt at a Survey Based on Morphological Studies Of Marsupalia and Eutheria. Revue Suisse De Zoologie; 79: 1599-1685.
121. **Mursaloglou, B. (1984):** The Survival Of Mediterranean Monk Seal (*Monachus monachus*), Pup on the Turkish Coast, Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-Maritime. Annales: Supplement, P; 41-47.; Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K.Ronald and R.Duguy.
122. **Mursaloglu, B. (1980):** The Recent Status and Distribution of Turkish Furbearers. Worldwide Furbearer Conference, Frostburg, maryland, Proceedings, V.1, P.86-94. (Worldwide Furbearer Conference, Inc., Baltimore, Maryland)
123. **Norris, W.J.T. (1972):** Monk Seals in Libya. Oryx; 11(5): 328-330. Wr 147: 59
124. **Northridge, S.P. (1984):** An Updated World Review of Interactions Between Marine Mammals and Fisheries. Fao (Food and Agriculture Organization) Fisheries Technical Papers No; 251, Suppl.1. V, 58 P.map.
125. **Northridge, S.P. (1984):** World Review of Interactions Between Marine Mammals and Fisheries. Fao (Food and Agriculture Organization) Fisheries Technical Paper No; 251.Vii, 191 P. & Folded Map; 'References', P.168-190.
126. **O' Gorman, F. (1978):** Vasconellos, G.M. The Status of Monk Seal in Portuguese Waters and Independent Portuguese Regions, International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.143-144. (Pergamon press, Oxford, new York et Al.)
127. **Oftedal, Olav T. (1987):** Daryl J. Boness and Raymond A. Tedman The Behavior. Physiology, and Anatomy of Lactation in the Pinnipedia. Current Mammalogy. Vol.1 Hugh H. Genoways, Editor.; P.175-245. Wr 210
128. **Ognev, S.I. (1935):** Mammals of U.S.S.R. And Adjacent Countries. Vol. Iii: Carnivora (Fissipedia and Pinnipedia). Israel Program for Scientific Translations, Jerusalem. (Vi), 641, xv P.Illus., map Ots 60-21820; Continuation Of: Mammals of Eastern Europe and Northern Asia. Translation Of: Zveri Ssr I Prilezhashchikh Stran, T.iii, Published by Glaupushnina Nkvt - Gosudarstvennoe Izdatel'stvo Biologicheskoi I Meditsinskoi Literature, moscow and Leningrad.
129. **Pieroti, Raymond and David Pierotti (1980):** Eggects of Cold Climate on the Evolution of Pinniped Breeding Systems. Evolution; 34(3):494-507. Wr 190
130. **Ralls, K. (1977):** Sexual Dimorphism in Mammals: Avian Models and Unanswered Qestions. American Naturalist; 111(981):917-938.
131. **Ray, Clayton E. (1976):** Geography of Phocid Evolution. Syst.Zool.; 25(4):391-406. Wr 166
132. **Reijnders, P.J.H. (1989):** Memories: Didier Marechessaux, 1957-1988. Marine Mammal Science; 5(2):211.

133. **Reiner, F. (1981):** Guide to the Identification of Cetans and Seals of Continental Portugal, Azores, and Madeira. Museo Do Mar, Cascais, Portugal. Memorias: Serie Zoologica; 1(11):1-60.
134. **Reiner, F. & Dos Santos, M. (1984):** The Imminent Extinction of the Monk Seal in Madeira. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement, P 79-87. Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguy.
135. **Reppening, Charles A.; Clayton E. Ray and Dan Grigorescu (1979):** Pinniped Biogeography. Historical Biogeography, Plate Tectonics, and the Changing Environment, J. Gray and a J. Boucot, Editors. (Oregon State University Press); P. 357-369. From Biol. Abstr.1980/6:801/7576. 1980. Wr 182
136. **Ridgway, S.H.; Harisson, R, J. (Eds.) (1981):** Handbook of Marine Mammals. Volume 2: Seals Academic Press, London, New York et Al. Xv, 359 P. Illus., maps
137. **Riedman, Marianne (1990):** The Pinnipeds: Seals, Sea Lions, and Walruses. Univ.Calif. Press.; 462p. . Univ. Calif. Press, Wr 218
138. **Rigas, G. And K. Ronald (1985):** Observations on the Biology and Behavior of the Mediterranean Monk Seal. Aquatic Mammals; 11(1): 23-26. Wr 198
139. **Ronald, K. (1984):** Action for the Conservation of Monk Seal. Nederlandsche Commissie Voor Internationale Natuurbescherming. Mededelingen; 28:55-57. Reprint of 'Working Paper No.13' Presented at the Second International Conference, La Rochelle, France.
140. **Ronald, K. And P.J. Healey (1982):** The Monk Seal (*Monachus monachus*). Fao Fisheries Ser.; No. 5. Vol.Iv.P.243-252. In English with French And Spanish Summ. Wr 189
141. **Ronald, K. (1984):** Introduction. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement, P; 7-10. Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald And R. Duguy.
142. **Ronald, K. (1972):** The Mediterranean Monk Seal (*Monachus monachus*). International Union for the Conservation of Nature and Natural Resources. Publications, N.s. Supplementary Papers; 39:30-41. Issue Has Separate Title: Proceedings of the Working Meeting of Seal Specialists on Threatened And Depleted Seals of the World, Guelph, Ontario,
143. **Ronald, K. (1984):** The Recent Status of the Monk Seal in Yugoslavia. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement, P; 48-50. Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald and R. Duguy.
144. **Ronald, K.; Duguy, R. (Eds) (1979):** The Mediterranean Monk Seal, Proceedings of First International Conference, Rhodes, Greece. Pergamon Press, Oxford, New York et Al. Viii, 183 P. Illus., maps; Published for the United Nations Environment Program.
145. **Ronald, K.; Duguy, R. (Eds) (1984):** Les Phoques Moines . Monk Seals. Proceedings of the Second International Conference, La Rochelle, France. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement, Dec.; 120 P.
146. **Ronald K. and R. Duguy, (1984):** International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 2nd, La Rochelle, France, Summary Report. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-Maritime. Annales: Supplement, P;11-19.; Issue has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals.
147. **Ronald, K.; Yeroulanos, M. (1984):** A Conservation Plan for *Monachus monachus* on Greek Islands and Coasts. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement, P; 31-40.; Issue Has Separate Title: Les Phoques Moines . Monk Seals. Edited by K. Ronald and R.Duguy.

148. **Ronald, Keith; Jane Selley and Pamela Healey (1982):** Seals: Phocidae, Otariidae, and Odobenidae. Wild Mammals of North America: Biology, Management, and Economics. Joseph a. Chapman and George a. Felshamer, Editors.; P.769-827. Wr 199
149. **Rosser.; Ritchie, R.; Proby, C.; Miles, D.; Gordon, J.; Cronk, Q.; Compton-Bishop, Q.; Astill, D. (1978):** Status of the Mediterranean Monk Seal (*Monachus monachus*) in Tunisia. Environment Conservation; 5(4):298.
150. **Salvadori, F.B.; Florio, R.L. (1978):** Rare and Beautiful Animals. Newsweek Books. New York. 208 P. Illus. (some Col.) Illustrated by Piero Cozzaglio. 'First American Edition'. Translated from Italian.
151. **Schober, W.; Brauer, K. (1974):** Macromorphology of the Central Nervous System: the Brain. In Handbuch Der Zoologis, Viii Band, 7 Lieferung, 7 Teil, 1 Beitrage. (N.52) (Walter De Gruyter & Co., Berlin) 296 P.Illus.
152. **Sergeant, D.; Ronald, K.; Boulva, J. And Berkes, F. (1978):** The Recent Status Of *Monachus monachus*, the Mediterranean Monk Seal. Biology Conserv.; 14(4):259-287. Wr 173
153. **Sergeant, D.E. (1972):** Current Status of Seals in the Northern Hemisphere. International Union for the Conservation of Nature and Natural Resources. Publications, N.s. Supplementary Papers; 39:113-123.; Issue Has Separate Title: Proccedings of the Working Meeting of Seal Specialists on Threatened and Depleted Seals of The World, Gelp, Ontario, 1972.
154. **Sergeant, D.E. (1984):** Review of New Knowledge of *Monachus monachus* Since 1978 and Recommendations for its Protection. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-maritime. Annales: Supplement , P 21-30.; Issue Has Separate Title: Le Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald and R. Duguy.
155. **Sergeant, D.E.; Ronald, K.; Boulva, J. Berkes. F. (1978):** The Recent Status Of *Monachus monachus*, the Mediterranean Monk Seal. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.31-54. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
156. **Shallenberger, Robert J. (1982):** A Seal Slips Away. Nat. Hist.; 91(12):48-53. Wr 193
157. **Soriguer, R.C. (1976):** Problems of Conservation of the Monk Seal in Western Sahara. Donana Acta Vertebr. 3(1): 75 - 78. 1976. In Spanish With English Summ. Wr 200
158. **Soriguer, R.C. (1978):** Information on the Monk Seal Colony of Guera (Western Sahara). International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.173-174. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
159. **Stirling, I. (1975):** Factors Affecting the Evolution of Social Behavior In the Pinnipedia. International Council for the Exploration of the Sea. Rapports et Proces-verbaux Des Reunions; 169:205-212.
160. **Stirling, Ian (1983):** The Evolution of Mating Systems in Pinnipeds. Am Soc.Mammal. Spec. Publ.; No.7.P. 489-527. Wr 194
161. **Ted Ford, R.H. (1976):** Relationship of Pinnipeds to Other Carnivores (Mammalia). Systematic Zoology; 25(4): 363-374.
162. **Thibault, J.C.; Delaugerre, M.; Cheylan, G.; Guyot, I.; Municoni, R. (1987):** The Lavezzi Island Land Vertebrates (Excluding Domesticated Species) (Southern Corsica). Societe Linneenne De Lyon. Bulletin Mensuel; 56(3):73-103.
163. **Thornback J. and Martin Jenkins, (1982):** Mammal Red Data Book. Part 1: Threatened Mammalian Taxa of the Americas and the Australasian Zoogeographic Region (Excluding Cetecea). International Union for The Conservation of Nature and Natural Resources, Gland, Switzerland. XI, 516P.

164. **Trotignon, J. (1978):** The Monk Seal (*Monachus monachus*) in Mauritania: Recent Data. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.133-139. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
165. **Tsimenidis, N. (1978):** A 40-day Experience with a Pup-seal (*Monachus monachus*) at Rhodes Aquarium. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.145-146. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
166. **Vamvakas, C.E.; Tsimenidis, N.; Kainadas, H. (1978):** Contribution to the Knowledge of the Distribution Pattern of the Monk Seals, *Monachus monachus*, in Greek Seas. Conservation Plan by the Establishment of Marine Parks. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.147-150. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
167. **Van Bree, P.J.H. (1978):** Notes on the Differences Between Monk Seals from The Atlantic and the Western Mediterranean. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.99 (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
168. **Van Haaften, J.L. (1978):** Seal Research and Conservation. International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece. The Mediterranean Monk Seal, P.141-142. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)
169. **Varona, L.S. (1977):** Catalog of Extant and Extinct Mammals of the Antilles. Academia De Ciencias De Cuba, Havana, Cuba, VIII, 139P.; 1977
170. **Verschuren, J. (1986):** Note on the Littoral National Parks of Senegal And Their Principal Mammals. Institut Royal Des Sciences Naturelles De Belgique, Brussels. Bulletin Biologie; 56:51-74.
171. **Vigna Tagliani, A. (1988):** Our Current Knowledge of the Biology and Conservation of Carnivores in Italy. *Richerche Di Biologia Della Selvaggina*. Supplemento; 14(1): 401-417.; Issue Has Separate Title: atti Del I Convegno Nazionale Dei Biologi Della Selvaggina.
172. **Wall, W.P. (1983):** The Correlation Between High Limb-bone Density and Aquatic Habits in Recent Mammals. *Journal of Paleontology*; 57(2):197-207.
173. **Winn, H.E. Schneider, J. (1979):** Communication in Sireniens, Sea Otters, And Pinnipeds. In T.Aa. Sebeok (Ed.): *How Animals Communicate*, P.809-840. (Indiana University Press, Bloomington, Indiana).
174. **Wyss, A.R. (1988):** Evidence from Flipper Structure for a Single Origin of Pinnipeds. *Nature*; 334(6181): 427-428.
175. **Wyss, A.R. (1988):** On 'Retrogression' in the Evolution of Phocinae and Phylogenetic Affinities of the Monk Seals. *American Museum Novitates* N 2924. 38P.
176. **Wyss, A.R. (1987):** The Walrus Auditory Region and the Monophyle of Pinnipeds. *American Museum Novitates* N; 2871.31 P. Illus.
177. **Yedler, A.; A.Panou and P.Schramel (1993):** Heavy Metals in Hair Samples of the Mediterranean Monk Seal (*Monachus monachus*). *Mar. Pollut. Bull.*; 26(3):156-159. Wr 236.
178. **Food and Agriculture Organization.** Advisory Committee on Marine Resources Research. Working Party on Marine Mammals. *Mammals In the Seas*, V.2. FAO (Food and Agriculture Organization) Fisheries Series, N;5, V.2. Xiii, 151P.; 'Pinniped Species Summaries and Report on Sireniens; Being the Annex B Appendixes Vi and Vii of the Report'; 1979
179. **Food and Agriculture Organization.** Scientific Consultation on The Conservation and Management of Marine Mammals and Their Environment, Bergen, Norway, Proceedings.

FAO (Food and Agriculture Organization) Fisheries Series, N° 5, V.1, p.45-264 & V.2.; Issue Has Separate Title: Mammals in the Seas. Published in 1978

180. **International Conference** of the Mediterranean Monk Seal, 2nd, La Rochelle, France, Summary Report. Societe Des Sciences Naturelles De La Charente-Maritime. Annales: Supplement, P;11-19.; Issue has Separate Title: Les Phoques Moines / Monk Seals. Edited by K. Ronald and R. Duguy.; 1984
181. **International Union** for the Conservation of Nature and Natural Resources. Iucn Mammal Red Data Book. Part 1: Threatened Mammalian Taxa of the Americas and the Australasian Zoogeographic Region (Excluding Cetecea). International Union for The Conservation of Nature and Natural Resources, Gland, Switzerland. XI, 516P.; Compiled by Jane Thornback and Martin Jenkins.; 1982
182. **League for the Conservation** of the Monk Seal. Newsletter, N.1-; 1977-. College of Biological Science's University of Guelph, Ontario, Canada. Nos. Irregular; Bilingual Text: English and French.
183. **Plan of Action** for the Conservation of the Monk Seal (*Monachus Monachus*). International Conference of the Mediterranean Monk Seal, 1st, Rhodes, Greece, 1978. The Mediterranean Monk Seal, P.21-28. (Pergamon Press, Oxford, New York et Al.)

Ursus arctos

1. **Adamakopoulos P., Adamakopoulos, Tr., Bousbouras D., Giannatos G., Hatzirvassanis V., Ioannidis Y. & Papaioannou D.H., & Sfougaris, A. (1991):** Les grandes mammifères de Grèce (Carnivores et artiodactyles) : Situation actuelle, répartition, Habitat - les espèces menacées, perspectives de protection. *Biologia Gallo - Hellenica*, Vol. 18(1), pp. 107 - 126.
2. **Adamakopoulos & V. Hatzirvasanis. (1991):** The brown bear (*Ursus arctos*) in the N.E. Pindos : present situation and trends of habitat and population. *Biologia Gallo - Hellenica*. Vol. 18(1), pp. 21 - 30.
3. **Adamakopoulos P., (1989):** Contribution to the study of the NE Pindos flora (unpublished report) Forest Service of Grevena pp. 15.
4. **Adamakopoulos T., (1990):** The nature conservation in the environmental planning the case of Greek mountain areas. Polytechnical school of Thraki.
5. **Couturier, M. (1954):** L'ours brun. Grenoble, France: 904 pp.
6. **Delibes M. (1983):** Distribution and ecology of the Iberian carnivores: a short review. *XV. Congr. Iont. Fauna. Cinegetica y Sylvestre*, Trujillo 1981.
7. **Dendaletche C., (1986):** L'ours brun. Acta biologica Montana, 6 pp. 248.
8. **Elgmork K. (1978):** Human impact on a brown bear (*Ursus arctos* L.) population. *Biol. Conservation* 133: 81 - 103.
9. **Elgmork K., Brekke O., Selboe R., Unander S. (1987):** Post - hibernation activity and habitat selection of a small remnant brown bear population in Southern Norway,.
10. **Hainard R. (1988):** Les mammifères sauvages d'Europe. Vol. I. Delachaux & Niestlé.
11. **Kaleckaja M.L. (1973):** On the ecology of the brown bear in the Darwin Nature reserve, in Elgmork 1978.
12. **Kosjukhov M. V., (1972):** The peculiar behaviour of the brown bear in the Petsjora - Ilytsj protected area. (in Elgmork 1978).

13. **Matsakis J. , Studer F., Catsadorakis G., (1983):** Données préliminaires sur l'état des populations d'ours brun dans la région de Zagoria. *XV. Congr. Int. Fauna Cinegética y Silvestre*. Trujillo 1981, pp. 511 - 513.
14. **Mertzanis G., (1989):** Quelques éléments sur l'état des populations et l'écologie de l'ours brun (*Ursus arctos* L.) dans le NW de la Grèce. *Biol. Gallo - Hellenica*. 15: 191 - 198.
15. **Mertzanis G. (1991):** Données nouvelles sur l'état des populations et le régime alimentaire de l'ours brun (*Ursus arctos* L.) en Grèce. *Biologia Gallo - Hellenica*. Vol. 18 (1), pp. 81 - 98.
16. **Mertzanis G., Grivas C., Ioannidis J., Bousbouras D., Giannatos G., Papaioannoy H., Poirazidis C. (in press)** The status of brown bear (*ursus arctos* L. 1758) in Greece. 5th Congress of zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions.
17. **Authier P. (1991):** Catalogue Flore des spermophytes de la région des Monts Timfi, Epire, Grèce du Nord (in prep.).
18. **Brava F., Naves J., Palomero G., (1988):** Hábitos alimenticios y configuración de la región de la dieta del orso pardo (*Ursus arctos* L.) en la Cordillera Cantabrica. *Acta biologica Montana* (in press).
19. **Chalmers M., (1907):** On the intestinal tract of mammals. *Trans. Zool. Soc. Lond.*, 17(5 - 1) 437 - 536.
20. **Cicnjak L., Huber D., Roth H., Ruff R., Vinovski Z. (1987):** Food habits of brown bears in Plitvice Lakes N. P. Yugoslavia. *Bears: their Biology & Management* 7th Int. Conf. (7) pp. 221 - 226.
21. **Couturier M., (1954):** L'ours Brun. Grenoble, Isère. 905 pp.
22. **Curry - Lindahl C., (1972) :** The brown bear (*Ursus arctos*) in Europe: decline, present distribution and ecology B. B. IUNC Publ. ser. no 23. Morges Switzerland pp. 74 - 80.
23. **Debazac E.F., Mavrommatis G., (1971):** Les grandes divisions écologiques de la végétation forestière en Grèce continentale. *Bull. Soc. Bot. Fr.* 118: 429 - 452.
24. **Berducou C., Faliu L., & Barrat J., Rech J., Sautet J. Y. (1979):** Etude en microscopie optique des poils (Pili) de la faune pyrénéenne sauvage en vue de leur détermination *Zol. Vet. Med. C. Anat. Histol. Embryol* 8: 307 - 317.
25. **Fico R., Locati M, Lovari S., (1984):** A case of brown bear predation on Abruzzo chamois. *Saugetierk. Mitt.* 31: 185 - 187.
26. **Reinholt J. (1984) :** Les mammifères. Paris.
27. **Studer F., Bouquet C.L. (1987):** Contribution à l'étude de la protection de l'ours brun (*Ursus arctos* L.) en Grèce 'FYSSIS' (*NATURE*) 39: 69 - 74.
28. **Servheen C. (1990):** The status and conservation of the bears of the World 8th Int. Conf. on Bear Research and Management. Victoria, Canada.
29. **Zunino F. (1976):** Orso bruno Marsicano: Contributi scientifici alla conoscenza del Parco Nazionale d'Abruzzo. No 11, *SOS Fauna*, Edizione WWF.
30. **Zunino F., Herrero S. (1972):** The status of the brown bear (*Ursus arctos* L.) in Abruzzo National Parc. Italy, 1971. (in Elgmork 1978).
31. **Verstrael T.J. (1988) :** De Verpreiding van de Bruine Beer (*Ursus arctos*) in Europe. *Lutra*, 31: 44 - 61.

ΤΡΩΚΤΙΚΑ

Citellus citellus

1. **Bishop, I. (1982):** Mammals of Britain and Europe. Kingfisher books.
2. **Corbet, G. & D. Ovenden (1980):** The Mammals of Britain and Europe. Collins.
3. **Franguedakis, - Tsolis, S. E. & J. C. Ondrias (1985):** Geographic Variation of the Ground Squirrel *Citellus citellus* (Mammalia: Rodentia) in Greece with a Description of a new Subspecies. Saugetierkundl. Mitt. 32: 185 - 198.
4. **Ondrias, J. C. (1965):** The taxonomy and geographical distribution of the rodents of Greece. Saugetierk. Mitt. 14 (Suppl.): 1 - 136.
5. **Thornback, J. (1984):** Conservation of Species of Wild Flora and Vertebrate Fauna Threatened in the Community. Part VIII Terrestrial Mammals (excluding bats): Species Report. IUNC Species Conservation Monitoring Unit. Cambridge.

ΧΕΙΡΟΠΤΕΡΑ

1. **Bishop, I. (1982):** Mammals of Britain and Europe. Kingfisher books.
2. **Corbet, G. & D. Ovenden (1980):** The Mammals of Britain and Europe. Collins.
3. **Helversen, V. O. & R. Weid (1990):** Die Verbreitung einiger Fledermausarten in Griechenland. Bonn. Zool. Beitr. 41: 9 - 22.
4. **Ηλιοπούλου - Γεωργουδάκη, I. (1977):** Συστηματική Μελέτη και Γεωγραφική εξάπλωσης των Χειροπτέρων της Ελλάδος. Διατριβή επί Διδακτορία. Πανεπιστήμιο Πατρών.
5. **Ηλιοπούλου - Γεωργουδάκη, I. (1987):** Σημείωμα για τα Χειρόπτερα της Ελλάδας και τους κινδύνους που τα απειλούν.
6. **Ondrias, I. (1965):** Die Saugetiere Griechenlands. Saugetierk. Mitt. 13 (3) : 109 - 127.
7. **Weid, R. (1988):** Zur Verbreitung einiger Tiergruppen (Geradflügler, Schmetterlinge, Sauger) in Nordgriechenland. In: C. Lienau: "Europapark" in Nordost - Griechenland; Beiträge eines Symposiums am 26 und 27.6.1988 in Munster zur Bewahrung des europaischen Naturerbes in Nordost - Griechenland. Ber. AG Entwicklungsforsch. Munster 15: 51 - 56.

ΚΗΤΩΔΗ

1. **Βαλούκας, Β.Α. & Π.Σ. Οικονομίδης (1989):** Δελφίνια και Φάλαινες στις Ελληνικές Θάλασσες. Αλιευτικά Νέα 95: 81 - 86.
2. **Bishop, I. (1982):** Mammals of Britain and Europe. Kingfisher books.
3. **Corbet, G. & D. Ovenden (1980):** The Mammals of Britain and Europe.
4. **Di Natale, A. (1987):** Mammifères, in: Fiches FAO d'identification des espèces pour les besoins de la pêche. Vol. II. Vertèbres: 1.439 - 1.472.
5. **Duguy, R., A. Casinos, A. Di Natale, S. Filella, F. Ktari - Chakroun, R. Lloze & D. Marchessaux (1983):** Répartition et fréquence des mammifères marines en Méditerranée. Rapp. Comm. Int. Mer Médit. 28: 223 - 230.
6. **Marchessaux, D. (1980):** A review of the current knowledge of the cetaceans in the Eastern Mediterranean Sea. Vie Marine 2: 59 - 68.
7. **Marchessaux, D. & R. Duguy (1978):** Note préliminaire sur les cétacés de la Méditerranée orientale. Rapp. Comm. Int. Mer Médit. 3p.
8. **Viale, D. J.N. De Crescenzo, I. Erlich & A.M Isetti (1988):** Cétacés en Méditerranée orientale: campagne Cetovent sur N/O Le Suroît. IFREMER, 1978. Rapp. Comm. Int. Mer Médit. 31(2): 289.

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. **Beaufort, F., (1983):** Mammals of Europe. Status and distribution, cartography. MNHN, Paris 62p.
2. **Beaufort, F., (1983):** Red book of Threatened Species on France. I. Vertebrates. MNHN, Paris, 233p. Ill.
3. **Council of Europe, (1989):** Text adopted by the Council of Europe in the field of natural and environmental conservation in Europe, Strasbourg, 81p.
4. **IUCN, (1990):** IUCN Red List of Threatened Animals. 1990: Gland, 192p.
5. **Pucek, Z., (1989):** A Preliminary report on threatened rodents in Europe. In IUNC, Occ. P. No. 4, 26-32.
6. **Rudge, A.J.B. et al. (1980):** Preliminary status report on the marine mammals of major relevance to Europe. EEC Brussels: 331p.
7. **Smit, C.J. and A. Van Wijngaarden, (1969):** Threatened mammals in Europe. Council of Europe, Strasbourg, 188p. ill.
8. **Stebbing, R.E., (1987):** Conservation of species of wild flora and vertebrate fauna threatened in the Community. IV. Bats. EEC, Brussels: pp. 167 - 294. Ibid., The conservation of European bats. 1988: Helm, London: 246p.
9. **Thornback, J., (1987):** Conservation of species of wild flora and vertebrate fauna threatened in the Community. VIII. Terrestrial mammals. EEC, Brussels, pp. 297 - 414.
10. **UN, EEC, (1992):** Practical guide for the conservation of threatened animals and plants and other species of international importance. UN, New York, 48p.
11. **Woude, R. van der and A. van Wijngaarden, (1969):** Threatened animals. Study of certain species of mammals threatened with extinction in Europe. Council of Europe Strasbourg, 65p.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΡΓΑ, ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΝΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ

Παρατηρήσεις:

- Στους πίνακες 1-8 παρουσιάζονται τα έργα και οι δράσεις που σχετίζονται (ή μπορεί να σχετίζονται) με την ελληνική πανίδα.
- Οι πίνακες 9 και 10 περιέχουν τα ελληνικά προγράμματα Life που σχετίζονται με την ελληνική πανίδα.

Πίνακας 1: Έργα Ανάδειξης

A/α	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός και περιοχή	Περίοδος Υλοποίησης
1	Προστασία και ανάδειξη της περιοχής Λ/Θ Κοτυχίου και Δάσους Στροφυλιάς	175.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR2320001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΛΟΓΡΙΑΣ, ΔΑΣΟΣ ΣΤΡΟΦΥΛΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΟΣ ΛΑΜΙΑΣ, GR2330006 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΤΥΧΙ	1997 -
2	Προστασία και διαχείριση περιοχής λίμνης Ν. Πλαστήρα Ν. Καρδίτσας	310.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.3. (Δημιουργία υποδομής για τη διαχείριση και προστασία οικοτόπων καθώς και φυσικών σηματισμών και εδαφών)	GR1410001 ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΤΑΥΡΩΠΟΥ	1997 -
3	Βελτίωση υποβαθμισμένων Δασών Ν. Πρέβεζας	50.000.000	Π.Ε.Π./2 Ηπείρου	Αγροτική Ανάπτυξη - Ανάπτυξη ορεινών όγκων / Μέτρο: Δασικά Έργα	GR2140003 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΠΑΡΓΑ ΕΩΣ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΓΙΟΣ ΘΩΜΑΣ (ΠΡΕΒΕΖΑ), GR2110001 ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ, ΔΕΛΤΑ ΛΟΥΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΑΧΘΟΥ (ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ), GR2140001 ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΧΕΡΟΝΤΑ ΚΑΙ ΣΤΕΝΑ ΑΧΕΡΟΝΤΑ	1997 -

4	Διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος και του περιβάλλοντος χώρου	63.744.963	LEADER I	Μέτρο 3	GR4340004 ΕΛΟΣ - ΤΟΠΟΛΙΑ - ΣΑΣΑΛΟΣ - ΑΓΙΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ, GR4340008 ΛΕΥΚΑ ΟΡΗ, GR4340006 ΛΙΜΝΗ ΑΓΙΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΡΕΜΑ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΚΕΡΙΤΗ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΑΣΑ, GR4340007 ΦΑΡΑΓΓΙ ΘΕΡΙΣΣΟΥ, GR4340011 ΦΡΕ - ΤΖΙΤΖΙΦΕΣ - ΝΙΠΟΣ, GR4340012 ΑΣΦΕΝΤΟΥ - ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ, GR4330003 ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΙΚΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΜΟΝΗ ΠΡΕΒΕΛΗ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ, GR4330005 ΟΡΟΣ ΙΔΗ, GR4330004 ΠΡΑΣΙΑΝΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΠΑΤΣΟΣ - ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ ΡΕΜΑ - ΠΑΡΑΛΙΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	1994 - 1997
---	--	------------	----------	---------	---	-------------

Πίνακας 2 : Έργα Ανάδειξης & Διαχείρισης

α/α	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Προστασία και ανάδειξη της περιοχής λιμνοθάλασσας Αιτωλικού - Μεσολογγίου	137.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ	GR2310001 ΔΕΛΤΑ ΑΧΕΛΩΟΥ, ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ-ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΥΗΝΟΥ	1997 -
2	Προστασία - ανάδειξη πεταλούδων "Νύμφης" Σαλάκου της Ρόδου	23.000.000	LEADER II	Μέτρο 6: Διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος και του περιβάλλοντος χώρου	GR4210006 ΡΟΔΟΣ: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ-ΕΠΤΑ ΠΗΓΕΣ- ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ	1998 -
3	Προγραμματική σύμβαση για την προστασία και ανάδειξη της περιοχής Δέλτα το Έβρου	323.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ	GR1110001 ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	1997 -
4	Προστασία και ανάδειξη της περιοχής Λ/Θ Κοτυχίου και Δάσους Στροφυλιάς	175.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ.	GR2330006 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΤΥΧΙ	1997 -

5	Προστασία και ανάδειξη της περιοχής Δέλτα Αλιάκμονα, Λουδία, Γαλλικού, Αξιού και Αλυκών Κίτρους	342.750.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR1220002 ΔΕΛΤΑ ΑΞΙΟΥ-ΕΚΒΟΛΕΣ ΛΟΥΔΙΑ-ΔΕΛΤΑ ΑΛΙΑΚΜΩΝΑ	1997 -
6	Προγραμματική σύμβαση για την προστασία και ανάδειξη Λίμνης Βιστωνίδας	302.700.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ	GR1130009 ΛΙΜΝΕΣ & ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ	1997 -
9	Προγραμματική σύμβαση για την προστασία και ανάδειξη του υγροτόπου περιοχής Κερκίνης	247.100.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ., ΕΤΕΡΠΣ	GR1260001 ΛΙΜΝΗ ΚΕΡΚΙΝΗ-ΚΡΟΥΣΙΑ- ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΜΠΕΛΕΣ	1997 -
7	Διαχείριση Εθνικού Δρυμού Πρεσπών (μελέτες, έργα, προμήθειες, εφαρμογή μέτρων διαχείρισης)	353.370.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ.Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR1340001 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	1997 -

Πίνακας 3: Έργα Ανάδειξης & Ανάπλασης

Α/α	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος και του περιβάλλοντος χώρου	210.000.000	LEADER II	Μέτρο 6: Διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος και του περιβάλλοντος χώρου	GR4330005 ΟΡΟΣ ΙΔΗ, GR4330004 ΠΡΑΣΙΑΝΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΠΑΤΣΟΣ - ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ ΡΕΜΑ - ΠΑΡΑΛΙΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ, GR4330003 ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΙΚΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΜΟΝΗ ΠΡΕΒΕΛΗ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ, GR4340012 ΑΣΦΕΝΤΟΥ - ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ, GR4340011 ΦΡΕ - ΤΖΙΤΖΙΦΕΣ -ΝΙΠΟΣ, GR4340007 ΦΑΡΑΓΓΙ ΘΕΡΙΣΣΟΥ, GR4340008 ΛΕΥΚΑ ΟΡΗ, GR4340004 ΕΛΟΣ - ΤΟΠΟΛΙΑ - ΣΑΣΑΛΟΣ - ΑΓΙΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ, GR4340006 ΛΙΜΝΗ ΑΓΙΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΡΕΜΑ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΚΕΡΙΤΗ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΑΣΑ	1997 -

Πίνακας 4: Έργα Διαχείρισης

α/α	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη Δάσους Φρακτού Χαϊντου Κούλας και γύρω κορυφών	19.830.500	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR1140001 ΔΑΣΟΣ ΦΡΑΚΤΟΥ, GR1120003 ΟΡΟΣ ΧΑΙΝΤΟΥ-ΚΟΥΛΑ & ΓΥΡΩ ΚΟΥΡΥΦΕΣ	1998 -

Πίνακας 5: Έργα Διαχείρισης & Ανάδειξης

A/a	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Προστασία μικρόσωμων αλόγων Δήμου Αρχαγγέλου της Ρόδου	18.000.000	LEADER II	Μέτρο 6: Διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος και του περιβάλλοντος χώρου	GR4210006 ΡΟΔΟΣ: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ- ΕΠΤΑ ΠΗΓΕΣ- ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ	1998 -
2	Προστασία και διαχείριση παράκτιας ζώνης Κόλπου Κυπαρισσίας	372.570.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχ/ιση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων	GR2330008 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΟΛΠΟΥ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ	1997 -
3	Αξιοποίηση - Προστασία Αμβρακικού Κόλπου	400.000.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περ/ντος και Φυσικών Πόρων	GR2110001 ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ, ΔΕΛΤΑ ΛΟΥΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΑΧΘΟΥ (ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ)	1997 -
4	Διαχείριση και προστασία απειλούμενων βιοτόπων Δυτ. Κρήτης με οικοτόπους και είδη προτεραιότητας	347.000.000	LIFE	-	GR4330003 ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΙΚΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΜΟΝΗ ΠΡΕΒΕΛΗ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ, GR4340006 ΛΙΜΝΗ ΑΓΙΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΡΕΜΑ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΚΕΡΙΤΗ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΑΣΑ, GR4340001 ΗΜΕΡΗ ΚΑΙ ΑΓΡΙΑ ΓΡΑΜΒΟΥΣΑ - ΤΗΓΑΝΙ ΚΑΙ ΦΑΛΛΑΣΑΡΝΑ - ΠΟΝΤΙΚΟΝΗΣΙ, GR4340010 ΔΡΑΠΑΝΟ (ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ) - ΠΑΡΑΛΙΑ ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΗΣ - ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ, GR4340002 ΝΗΣΟΣ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΣ - ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΠΑΡΑΛΙΑ (ΑΠΟ ΧΡΥΣΟΣΚΑΛΙΤΙΣΣΑ ΜΕΧΡΙ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΚΡΙΟΣ)	1997 -

Πίνακας 6: Έργα Ανάδειξης & Αγροτουρισμού

A/a	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Προστασία και ανάδειξη υγροβιοτόπου Χορταρόλιμνη - Λίμνη Αλυκής Λήμνου	187.455.600	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR4110001 ΛΗΜΝΟΣ: ΧΟΡΤΑΡΟΛΙΜΝΗ - ΛΙΜΝΗ ΑΛΥΚΗ	1997 -

Πίνακας 7: Έργα Διαχείρισης & Αγροτουρισμού & Ανάδειξης

a/a	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Προστασία - διαχείριση του ορεινού όγκου Χελμού – Βουραϊκού	306.380.000	Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.	Ε.Π.ΠΕΡ. Υποπρόγραμμα 3: Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων / Μέτρο 3.2: Δημιουργία Υποδομής για τη διαχείριση και προστασία σημαντικών βιοτόπων της χώρας	GR2320003 ΦΑΡΑΓΓΙ ΒΟΥΡΑΙΚΟΥ, GR2320002 ΟΡΟΣ ΧΕΛΜΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΑ ΣΤΥΓΟΣ	1998 -

Πίνακας 8: Έργα Διατήρησης

a/a	Τίτλος έργου	Προϋπολογισμός (δρχ)	Χρηματοδοτικό Πλαίσιο	Πρόγραμμα/Μέτρο	Κωδικός NATURA	Περίοδος Υλοποίησης
1	Διατήρηση του βιοτόπου της οχιάς της Μήλου <i>Vipera lebetina schweizeri</i>	151.630.000	ΕΠΠΕΡ		GR4220005 Ακτές Δυτικής Μήλου, GR4220020 Προφήτης Ηλίας (Μήλος), GR4220006 Νήσος Πολύαιγος, GR4220008 Σίφνος: μέχρι Δυτικές ακτές	1997 -

Πίνακας 9: Κατάλογος με τα έργα LIFE - NATURE που ανέλαβε η Ελλάδα

	Τίτλος	Ανάδοχος	Διάρκεια	Είδη
1992	Πρώτη φάση της βελτίωσης διατήρησης και των συνθηκών διαχείρισης των εθνικών πάρκων της Ελλάδας	Υπουργείο Γεωργίας	93-94	Θηλαστικά, πουλιά
	Πρόγραμμα διατήρησης της θαλάσσιας περιοχής του Ιονίου, όσον αφορά στα ενδιαιτήματα των ειδών που απειλούνται με εξαφάνιση	WWF-Ελλάς	92-95	<i>Caretta caretta</i> , <i>Monachus monachus</i>
1993	Ελληνικό Πρόγραμμα για την προστασία και διαχείριση του πληθυσμού και βιοτόπου της καφέ αρκούδας <i>Ursus arctos</i> -φάση I	Αρκτούρος	1994 - 1995	<i>Ursus arctos</i>
1994	Καταγραφή, αναγνώριση, αποτίμηση και χαρτογράφηση των τύπων οικοτόπων, χλωρίδας και πανίδας στην Ελλάδα (Οδηγία 92/43/ΕΟΚ)	EKBY	1994 - 1995	Αναφορά σε όλες τις ζωικές ομάδες
	Βελτίωση της διατήρησης και των συνθηκών διαχείρισης των εθνικών πάρκων της Ελλάδας – Φάση II.	Υπουργείο Γεωργίας	1994 - 1996	Θηλαστικά, πουλιά
	Πρόγραμμα για τη μελέτη, προστασία και διατήρηση του απειλούμενου είδους <i>Gypaetus barbatus</i> (Γυπαετός)	Εταιρεία Άμεσης Επέμβασης για την Προστασία της Φύσης	1995 -1996	<i>Gypaetus barbatus</i>
1995	Διαχειριστικές δράσεις για τη Λεπτομύτα	Υπουργείο Γεωργίας - WWF-Ελλάς	1996 - 1999	Λεπτομύτα
	Αποκατάσταση και προστασία του πληθυσμού της θαλάσσιας χελώνας <i>Caretta caretta</i> που αναπαράγεται στην Κρήτη	Σύλλογος για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας	1996 - 1998	<i>Caretta caretta</i>
	Διατήρηση και Διαχείριση Τόπων Κοινοτικού Ενδιαφέροντος στην Ελλάδα (οδηγία 92/43/ΕΟΚ)	ΥΠΕΧΩΔΕ – Μ.Γ.Φ.Ι.	1996	Αναφορά σε όλες τις ζωικές ομάδες
	Διαχείριση και προστασία των απειλούμενων βιοτόπων της Δυτικής Κρήτης, με οικοτόπους και είδη προτεραιότητας	Ο.Α.Δ.Υ.Κ. – Μ.Φ.Ι.Κ.	1996 - 1999	Αναφορά σε όλες τις ζωικές ομάδες

Πίνακας 9: Κατάλογος με τα έργα LIFE - NATURE που ανέλαβε η Ελλάδα (συνέχεια)

	Τίτλος	Ανάδοχος	Διάρκεια	Είδη
1 9 9 6	Ελληνικό Πρόγραμμα για την προστασία και διαχείριση του πληθυσμού και βιοτόπου της καφέ αρκούδας <i>Ursus arctos</i> -φάση 2	Αρκτούρος	1/1997-12/1999	<i>Ursus arctos</i>
	Δράσεις για την προστασία του Αιγαιόγλαρου στην Ελλάδα	Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία	3/1997-12/1999	Αιγαιόγλαρου
	Προστασία του <i>Phalacrocorax pygmaeus</i> και του <i>Anser erythropus</i> στην Ελλάδα	WWF-Ελλάς	1/1997-3/2000	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i> , <i>Anser erythropus</i>
	Η μεσογειακή φώκια στην Ελλάδα: Μέτρα προστασίας	Ελληνική Εταιρεία για την Προστασία της Φώκιας	1/1997-12/1999	<i>Monachus monachus</i>
1 9 9 7	Δράσεις διατήρησης και διαχείρισης σε 7 Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) στην Ελλάδα	ΕΘΙΑΓΕ	1/1998-3/2001	Ορνιθοπανίδα
	Εφαρμογή διαχειριστικών σχεδίων στη Λιμνοθάλασσα της Πύλου και το Δέλτα του Ευρώτα	Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία	4/1997-9/2000	<i>Caretta caretta</i> , <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> , παρυδάτια πουλιά
	Διατήρηση του είδους <i>Canis lupus</i> και του οικοτόπου του στην Κεντρική Ελλάδα	Αρκτούρος	1/1998-12/2000	<i>Canis lupus</i>
1 9 9 8	Μέτρα Διατήρησης του Φοινικοδάσους του Βάι	ΜΓΦΙ – ΕΚΒΥ	1/1999-12/2001	-
	Μέτρα διατήρησης του κινδυνεύοντος ψαριού <i>Ladigesocypris ghigii</i> (Γκιζάνι)	ΕΚΘΕ και Αναπτυξιακή Εταιρεία Δωδεκανήσου	2/1999-11/2002	<i>Ladigesocypris ghigii</i>
	Διατήρηση του είδους <i>Gypaetus barbatus</i> στην Ελλάδα	Μ.Φ.Ι.Κ – Ε.Ο.Ε.	10/98-12/2001	<i>Gypaetus barbatus</i>
	Εφαρμογή διαχειριστικού σχεδίου στο νότιο τμήνα του κόλπου της Κυπαρισσίας, μια περιοχή Natura 2000 στη Δυτική Πελοπόννησο. - Η δεύτερη πιο σημαντική θέση αναπαραγωγής της χελώνας <i>Caretta caretta</i> στη Μεσόγειο	Σύλλογος Προστασίας Θαλάσσιας Χελώνας και Υπουργείο Γεωργίας	4/98-12/2001	<i>Caretta caretta</i>

Πίνακας 10: Κατάλογος με τα έργα *LIFE - ENVIRONMENT* που ανέλαβε η Ελλάδα

	Τίτλος	Ανάδοχος	Διάρκεια	Είδη
1 9 9 5	Αποκατάσταση, Διαχείριση και Προστασία του βιολογικού αποθέματος στη νεολιθική λίμνη της Λίμνης της Καστοριάς	Κοινότητα Δισπηλίου	1996 - 1998	Αναφορά σε: <i>Lutra lutra</i> και κινδυνεύοντα είδη
1 9 9 6	Συντονισμένες δράσεις για τη διαχείριση της παράκτιας ζώνης του Στρυμονικού	ΙΝ.ΑΛ.Ε. - ΕΚΒΥ	1997 - 2000	Περιγραφή του περιβάλλοντος με αναφορά σε όλες τις ζωικές ομάδες

ΕΘΙΑΓΕ: Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας
ΕΚΒΥ: Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων – Υγροτόπων
ΕΚΘΕ: Εθνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών
Ε.Ο.Ε.: Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία
ΙΝ.ΑΛ.Ε.: Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας
Μ.Γ.Φ.Ι: Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
Μ.Φ.Ι.Κ: Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΝΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΗΠΤΟΥΝ ΣΤΙΣ ΑΝΩΤΕΡΩ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

1. «Απογραφή της πανίδας της Ελλάδας». Υπουργείο Γεωργίας – Πανεπιστήμιο Αθηνών. 1985 – 1989.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΩΝ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ (1990 – 1995) ΤΟΥ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΝΙΔΑ**

	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΧΡΟΝ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Επ. Υπεύθυνος Λαζαρίδου - Δημητριάδου Μ. Ιδιότητα Καθηγήτρια Τμήμα Βιολογίας	Φυσιολογία θρέψης και αναπαραγωγής του εδώδιμου σαλιγκαριού <i>Helix lucorum</i> .	Υπουργείο Ανάπτυξης - Γ.Γ.Ε.Τ.	1990	1.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Οικονομίδης Παναγιώτης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Μελέτη αλιευτικής αξιοποίησης των λιμών Υλίκη και Παραλίμνη.	Υπουργείο Γεωργίας	1990	11.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Λαζαρίδου - Δημητριάδου Μ. Ιδιότητα Αναπλ. Καθηγήτρια Τμήμα Βιολογίας	Φυσιολογία θρέψης και αναπαραγωγής του εδώδιμου σαλιγκαριού <i>Helix lucorum</i> στα πλαίσια της Ελληνογαλλικής συνεργασίας για το 1991 - 1992.	Υπουργείο Ανάπτυξης - Γ.Γ.Ε.Τ.	1991	1.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Σίνης Απόστολος Ιδιότητα Επικ. Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Ποιοτική και ποσοτική μελέτη του γόνου ευρύαλων εμπορεύσιμων ψαριών στη λιμνοθάλασσα του Πόρτο - Λάγος και τη λίμνη Βιστωνίδα.	Νομαρχία Ξάνθης	1991	5.444.114 δρχ.

	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΧΡΟΝ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Επ. Υπεύθυνος Γεωργούδης Ανδρέας Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Γεωπονίας	Διερεύνηση του πληθυσμού και των συστημάτων παραγωγής του βουβάλου στη Β. Ελλάδα.	Μουσείο Γουλανδρή	1992	500.250 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Πυροσβέστη Μυρτώ Ιδιότητα Επικ. Καθηγήτρια Τμήμα Βιολογίας	Διαχείριση και προστασία των αργυροπελεκάνων Μακεδονίας - Θράκης.	Μουσείο Γουλανδρή	1992	38.600.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Νεοφύτου Χρήστος Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Μελέτη των ανοδικών χειλών στους ποταμούς Στρυμόνα, Νέστο, Αξιό.	Υπουργείο Γεωργίας	1993	4.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Οικονομίδης Παναγιώτης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Μελέτη του γενετικού πολυμορφισμού και των φυλογενετικών σχέσεων των ρεόφιλων ειδών του γένους <i>Barbus</i> της Ελλάδος.	Υπουργείο Ανάπτυξης - Γ.Γ.Ε.Τ.	1993	1.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Οικονομίδης Παναγιώτης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Μελέτη και καταγραφή των βιοτόπων και της κατανομής των ενδημικών ψαριών των ποταμών και των λιμνών της Ελλάδας.	Υπουργείο Γεωργίας	1993	5.500.000 δρχ.

	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΧΡΟΝ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Επ. Υπεύθυνος Τσέκος Ιωάννης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Επιβάρυνση θαλάσσιων οργανισμών και οικοσυστημάτων στο Βόρειο Αιγαίο με βαριά μέταλλα.	Υπουργείο Γεωργίας	1993	5.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Τσέκος Ιωάννης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Μελέτη επιβάρυνσης των οικοσυστημάτων Αξιού και Πηνειού με βαριά μέταλλα, θρεπτικά άλατα και ραδιενεργά στοιχεία.	Γενική Διεύθυνση Αλιείας.	1993	12.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Χιντήρογλου Χαρίτων Ιδιότητα Επικ. Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Εκτίμηση του βαθμού ρύπανσης του Θερμαϊκού Κόλπου από τη σύνθεση των οργανισμικών συνευρέσεων του σκληρού υποστρώματος.	Υπουργείο Ανάπτυξης - Γ.Γ.Ε.Τ.	1993	5.000.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Βλάχος Χρήστος Ιδιότητα Λέκτορας Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος	Βιολογία του Κολχικού φασιανού (<i>Phasianus colchicus</i>) στο δάσος Κοτζιά Ορμάν.	Υπουργείο Ανάπτυξης - Γ.Γ.Ε.Τ.	1994	5.950.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Γκούντερ Βασίλης Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Σημασία των ανθρωπογενών και φυσικών βιοτόπων για τη διατήρηση των πληθυσμών, απειλούμενων παρυδάτιων πτηνών στο Δέλτα του ποταμού Αξιού.	Υπουργείο Ανάπτυξης – Γ.Γ.Ε.Τ.	1994	3.850.000 δρχ.

	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΧΡΟΝ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Επ. Υπεύθυνος Πυροσβέστη Μυρτώ Ιδιότητα Επικ. Καθηγήτρια Τμήμα Βιολογίας	Διαχείριση και προστασία των αργυροπελεκάνων στη Μακεδονία – Θράκη.	Υπουργείο Ανάπτυξης – Γ.Γ.Ε.Τ.	1994	3.500.000 δρχ.
Επ. Υπεύθυνος Τριανταφυλλίδης Κωνσταντίνος Ιδιότητα Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας	Δείγματα ψαριού <i>Salmothymus obtusirostris</i>	RUTH RHILLIPSI	1995	91.744 δρχ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΝΙΔΑ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΝΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

A/A	Τίτλος Βάσης	Όνομα Υπεύθυνου	Ιδιότητα	Φορέας
1	Γυπαετός (<i>Gypaetus barbatu</i>) - Νεκροφάγα πουλιά	Θεοδωρόπουλος Κώστας	Οικονομολόγος Γ.Γραμματέας	Άμεση Επέμβαση για την Προστασία της Άγριας Φύσης
2	Σημαντικές Περιοχές για τα πουλιά	Μπουρδάκης Στρατής	Συντ. Προγρ. Αναθεώρησης ΣΠΠΕ	Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρία
3	Ελληνική Φύση	Σφήκας Γεώργιος	Γεν. Γραμματέας Ελληνικής Εταιρίας Προστασίας της Φύσης	Ελληνική Εταιρία Προστασίας της Φύσης
4	Σύνθεση υποθαλάσσιας πανίδας στο Β. Αιγαίο	Κουτράκης Εμμανουήλ	Βιολόγος - Ιχθυολόγος (PhD) - Ερευνητής Δ΄	Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας
5	Ανάλυση θαλάσσιας πλαγκτού στον κόλπο της Καβάλας	Κουτράκης Εμμανουήλ	Βιολόγος - Ιχθυολόγος (PhD) - Ερευνητής Δ΄	Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας
6	Πανίδα και χλωρίδα του Στρυμονικού κόλπου	Κουτράκης Εμμανουήλ	Βιολόγος - Ιχθυολόγος (PhD) - Ερευνητής Δ΄	Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας
7	Γαιοσκώληκες ως πεδο-Βιοδείκτες	Δρ. Βαβουλίδου - Θεοδώρου Ευαγγελία	Εδαφολόγος, Εντεταλμένη Ερευνήτρια Γ΄	ΕΘΙΑΓΕ Ινστιτούτο Εδαφολογίας Αττικής
8	Συλλογή εντόμων	Δρ. Ρούμπος Ιωάννης	Τακτικός Ερευνητής Α / Διευθυντής	Ινστιτούτο Προστασίας Φυτών Βόλου
9	Μεσογειακά και άλλα χερσαία οικοσυστήματα (UAECO)	Αριανούτσου - Φαραγγιτάκη Μαργαρίτα	Βιολόγος - Επικ. Καθηγήτρια Οικολογίας	Τομέας Οικολογίας - Ταξινομικής Τμήμα Βιολογίας Ε.Κ.ΠΑ.
10	Θαλάσσια χλωρίδα και πανίδα Ελλάδας	Δρ. Τζιάβος Χ.	Προϊστάμενος Δ/σης Υποστήριξης Ερευνών και Τεκμηρίωσης	Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας -Εθνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
11	Συλλογή δεδομένων για την μελέτη και προστασία παράκτιων και θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Δρ. Τζιάβος Χ	Προϊστάμενος Δ/σης Υποστήριξης Ερευνών και Τεκμηρίωσης	Ινστιτούτο Θαλασσιών Βιολογικών Πόρων -Εθνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών

A/A	Τίτλος Βάσης	Όνομα Υπεύθυνου	Ιδιότητα	Φορέας
12	Αφθονία βενθοπελαγικών ψαριών	Δρ. Τζιάβος Χ	Προϊστάμενος Δ/σης Υποστήριξης Ερευνών και Τεκμηρίωσης	Ινστιτούτο Θαλασσίων Βιολογικών Πόρων -Εθνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών
13	Σύγχρονες προοπτικές στον τομέα της βιολογικής αντιμετώπισης επιβλαβών για τις καλλιέργειες οργανισμών με την βοήθεια της επιστήμης της πληροφορικής	Μαζωμένος Βασίλειος Ε.	Χημικός Οικολόγος, Δ/ντής Ερευνών	Εργαστ. Χημικής Οικολογίας, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ "Δημόκριτος"
14	River B	Λαζαρίδου - Δημητριάδου Μαρία	Καθηγήτρια, Δ/ντρια του Τομέα Ζωολογίας	Εργαστήριο Ζωολογίας
15	Μελέτη του γόνου και των υπομεγεθών ψαριών της οικογένειας Mugilidae (Κεφαλοειδή) στη Λιμνοθάλασσα Μεσολογίου (Κλείσοβα)	Χώτος Γεώργιος	Ιχθυολόγος Msc. Επίκουρος Καθηγητής	Επιτροπή Εκπαίδευσης και Έρευνας ΤΕΙ Μεσολογίου
16	Λαγγόνα - Νανόχνηνα	Μαραγκού Παναγιώτα	Υπεύθυνη προγράμματος	Παγκόσμιο Ταμείο για την Φύση - WWF Ελλάς
17	Τα αρπακτικά πουλιά της Δαδιάς	Παπαγεωργίου Αριστοτέλης	Υπεύθυνος προγράμματος	Παγκόσμιο Ταμείο για την Φύση - WWF Ελλάς
18	Βιβλιογραφία της Πανίδας της Ελλάδας	Σφενδουράκης Σπύρος	Δρ. Βιολογίας, Γραμματέας Ε.Ζ.Ε.	Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
19	Αρχείο δεδομένων για την πανίδα της Ελλάδας	Σφενδουράκης Σπύρος	Δρ. Βιολογίας, Γραμματέας Ε.Ζ.Ε.	Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
20	Αρχείο συλλογών Ζωολογικού Μουσείου Παν/μίου Αθηνών	Λεγάκης Αναστάσιος	Επ. Καθηγητής	Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
21	Αρχείο απειλούμενων Σπονδυλωτών της Ελλάδας	Λεγάκης Αναστάσιος	Επ. Καθηγητής	Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
22	Αρχείο απειλούμενων, προστατευμένων και ενδημικών ειδών ζώων της Ελλάδας	Λεγάκης Αναστάσιος	Επ. Καθηγητής	Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
23	Καταγραφή αναπαραγωγικής δραστηριότητας Θαλάσσιας χελώνας <i>Caretta carreta</i>	Μαργαριτούλης Δημήτρης	Φυσικός, Πρόεδρος ΣΠΘΧ	Σύλλογος για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας
24	Καταγραφή εμφανίσεων νεκρών, ασθενών ή τραυματισμένων θαλάσσιων χελωνών	Μαργαριτούλης Δημήτρης	Φυσικός, Πρόεδρος ΣΠΘΧ	Σύλλογος για την Προστασία της Θαλάσσιας Χελώνας

A/A	Τίτλος Βάσης	Όνομα Υπεύθυνου	Ιδιότητα	Φορέας
25	Συλλογή δεδομένων πανίδας στον Εθνικό Δρυμό Πάρνηθας	Αμοργιανιώτης Γεώργιος	Δασολόγος, Τμηματάρχης Διαχείρισης Δασών	Δασαρχείο Πάρνηθας
26	Ελαφοπανίδα στον Εθνικό Δρυμό της Πάρνηθας	Αμοργιανιώτης Γεώργιος	Δασολόγος, Τμηματάρχης Διαχείρισης Δασών	Δασαρχείο Πάρνηθας
27	Συλλογή δεδομένων βιολογίας, οικολογίας και διαχείρισης του <i>Cervus elaphus</i> στον Εθνικό Δρυμό της Πάρνηθας	Παπικά Σύλβια	Δασολόγος - Περιβαλλοντολόγος με ειδίκευση σε θέματα πανίδας	Δασαρχείο Πάρνηθας
28	Θηράματα που φονεύθηκαν από κυνηγούς στην Ελεγχόμενη Κυνηγετική περιοχή Κόζιακα	Μπουλογεώργος Χρήστος	Δασολόγος Δασαρχείου Τρικάλων, Γραφείο Θήρας	Δασαρχείο Τρικάλων
29	Διαχειριστικές Μελέτες Δημοσίων Δασών Περιοχής Δασαρχείου Πολυγύρου	Ζούνης Αθανάσιος	Δασολόγος	Δασαρχείο Πολυγύρου
30	Διαχειριστικές Μελέτες Δασαρχείου Καρπενησίου	Κοσμάς Σταύρος	Δασολόγος, Τμηματάρχης ΤΕΔΕ Δασαρχείου Καρπενησίου	Δασαρχείο Καρπενησίου
31	Βιοτικά στοιχεία Οικοσυστημάτων Νομού Πρέβεζας	Νταλλας Κωνσταντίνος	Δασολόγος	Δ/νση Δασών Πρέβεζας
32	Γενική Διαχείριση Δασικού Περιβάλλοντος στα αντικείμενα της χλωρίδας και της πανίδας	Φιλιππάκης Ματθαίος	Δασολόγος Πρ/νός Τμήματος Α'	Δ/νση Δασών Λασιθίου
33	Διαχειριστική Έκθεση Δημοσίου Δάσους Αγράφων	Πιπερίγκας Ταξιάρχης Χρ.	Δασολόγος	Δασαρχείο Καρδίτσας
34	Συλλογή για τον βιότοπο της Καφέ Αρκούδας	Μερτζάνης Γιώργος / Βογιατζής Μ.	Δρ. Βιολόγος - Επιστημονικός Υπεύθυνος / MSc Δασολόγος Υπεύθυνος Μονάδος GIS	Αρκτούρος
35	Αυτόχθωνων πληθυσμών Ιπποειδών Ελλάδος (ΑΠΙΕ)	Αληφακιώτης Θωμάς	Καθηγητής Παν/μίου Αναπαραγωγή-Βιοτεχνολογία	Τομέας Ζωϊκής Παραγωγής, Τμήμα Γεωπονίας Α.Π.Θ.
36	Ασπροπόταμος (Δασικό Σύμπλεγμα)	Πίσσιος Χρήστος του Ευαγγέλου	Δασολόγος	Δασαρχείο Καλαμπάκας
37	Μαλανάσι (Δασικό Σύμπλεγμα)	Πίσσιος Χρήστος του Ευαγγέλου	Δασολόγος	Δασαρχείο Καλαμπάκας

A/A	Τίτλος Βάσης	Όνομα Υπεύθυνου	Ιδιότητα	Φορέας
38	Καταγραφή ειδών Πτηνοπανίδας σε Υγροτόπους της Μακεδονίας & Θράκης	Μπίρτσας Περικλής	Δασολόγος - Περιβ/λόγος, Επιστημ. Υπεύθυνος	ΣΤ' Κυνηγετική Ομοσπονδία (Μακεδονίας & Θράκης)
39	<i>Monachus</i>	Δρ. Κοτομάτας Σπύρος	Συντονιστής προγράμματος έρευνας	Μομ / Ελληνική Ένωση για την Έρευνα και Προστασία της Φώκιας
40	Βάση Δεδομένων για το Φυσικό Περιβάλλον της Ελλάδας	Χατζημπίρος Κίμων	Επ. Καθηγητής	Ε.Μ.Π., Τμ. Πολιτικών Μηχανικών, Τομ. Υδατικών Πόρων, Υδραυλικής και Θαλάσσιας Μηχανικής
41	Κούσκουρα	Δρ. Γκατζογιάννης Στ.	Δασολόγος, Ερευνητής	ΕΘΙΑΓΕ Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών
42	Σχέδια Διαχείρισης της Ορεινής Πέρδικας (<i>Alectoris graeca</i>), Νησιωτικής Πέρδικας (<i>Alectoris chukar</i>), Αγριόχοιρου (<i>Sus scrofa</i>), Ζαρκαδιού (<i>Capreolus capreolus</i>)	Καμπουρόγλου Π., Λεφάκης Δ., Γεράκη Μ., Μπογιάκης Σ.	Δασολόγοι - Περιβαλλοντολόγοι, Επιστημονικοί συνεργάτες της Κ.Σ.Ε.	Κυνηγετική Συνομοσπονδία Ελλάδος (Κ.Σ.Ε.)
43	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας - Ορνιθολογικά δεδομένα	Δημητρόπουλος Αχιλλέας	Υπάλληλος	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
44	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας - Συλλογή Εντόμων	Δρ. Σταματιάδης Σ.	Ερευνητής	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
45	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας - Ερπετολογικά δεδομένα	Δημητρόπουλος Αχιλλέας	Υπεύθυνος Τμήματος	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
46	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας - Συλλογή Μαλακίων	Βαρδαλά - Θεοδώρου Ε.	Βιολόγος Τμήμα Μαλακίων	Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
47	Ornis Database	Ακριότης Τ.		Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας
48	BIOGREECE 95 (Βιοποικιλότητα της Ελλάδας 1995)	Δρ. Παπαστεργιάδου Εύα	Επιστημονική Ερευνήτρια	Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων

Πόλη
Αθήνα
Αθήνα
Αθήνα
Καβάλα
Καβάλα
Καβάλα
Λυκόβρυση Αττικής
Βόλος
Αθήνα
Άγιος Κοσμάς, Ελληνικό, Αττική
Άγιος Κοσμάς, Ελληνικό, Αττική

Πόλη
Αχαρνές Αττικής
Αχαρνές Αττικής
Αχαρνές Αττικής
Τρίκαλα
Πολύγυρος
Καρπενήσι
Πρέβεζα
Αγ. Νικόλαος Κρήτης
Καρδίτσα
Θεσ/νίκη
Θεσ/νίκη
Καλαμπάκα
Καλαμπάκα

